iCARTECH

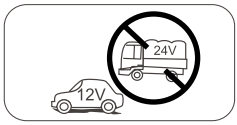
Deutsch - English - Italienisch

Bedienungsanleitung | Alpha S730

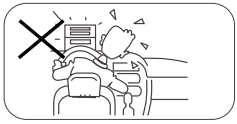
Vorwort

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Bitte lesen Sie vor Gebrauch das Benutzerhandbuch und bewahren Sie dieses sorgfältig auf.

Das Gerät darf nur mit einer 12 V Spannungs-quelle und negativer Erdung betrieben werden.



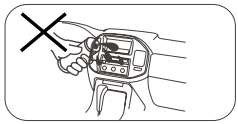
Die Befestigung des Geräts darf Sie beim Fahren im Straßenverkehr nicht behindern!



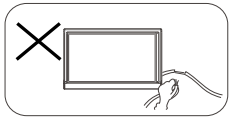
Never use the video display while the car is in motion. The use of video playback while driving is a violation of traffic laws and increases the risk of traffic accidents

Stellen Sie die Lautstärke so ein, dass Sie beimFahren nicht abgelenkt werden.

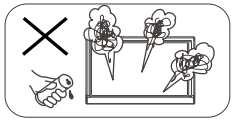
Halten Sie die elektronischen Geräte im Fahrzeug fern von Wasser oder Feuchtigkeit, um Schäden zu vermeiden.



Das Wechseln des Netzteils darf nur durch qualifiziertes Personal durchgeführt werden. Selbstständiges Wechseln führt zum Garantieverlust.



Bitte schalten Sie das Gerät aus und wenden Sie sich an ihren Verkäufer, wenn eines der folgenden Sympome auftritt:



(a). keine Soundwiedergabe
(b). keine Bildwiedergabe
(c). Wasser- oder Fremdkörpereintritt
(d). Rauchentwicklung
(e). Geruchsentwicklung.

Zur Verdeutlichung und Besserem Verständnis wurden in dieserm Dokument Bilder verwendet.
Die tatsächliche Bedienung des Geräts kann in manchen Fällen von der Beschreibung ab- weichen und wird nicht explizit im Benutzer- erwähnt.

Vorsichtsmaßnahmen

Warnung

Bitte halten Sie sich an die Angaben in dieser Bedienungsanleitung, damit Ihr Gerät richtig funktioniert.

Hinweise bei Benutzung

Dieses Produkt ist ein Klasse 1 Laserprodukt.

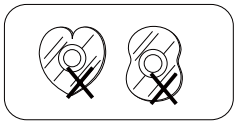
Nicht ordnungsgemäßer Gebrauch kann das Gerät beschädigen und eventuell zu Verletzungen führen. Das Öffnen und Reparieren darf nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.

Zwei Laser Produkte:

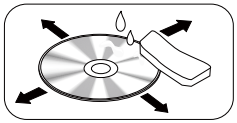
Wellenlänge: CD: 780nm DVD: 650nm
Laserstärke: keine Gefahr für den Menschen durch sicheren Schutz
Um Schäden zu vermeiden nutzen Sie ausschließ-lich das mitgelieferte Zubehör.

Hinweise zum CD Gebrauch:

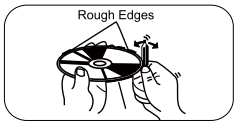
1. Nutzen Sie keine verformten Disks.



2. **Reinigung:** Nutzen Sie ein trockenes, weiches Tuch und wischen Sie von Innen nach Außen.



3. **Neue CD´s:** Neue CDs können an den Kanten noch Schneidereste aufweisen. Entfernen Sie diese mit einen Stift oder Kugelschreiber.

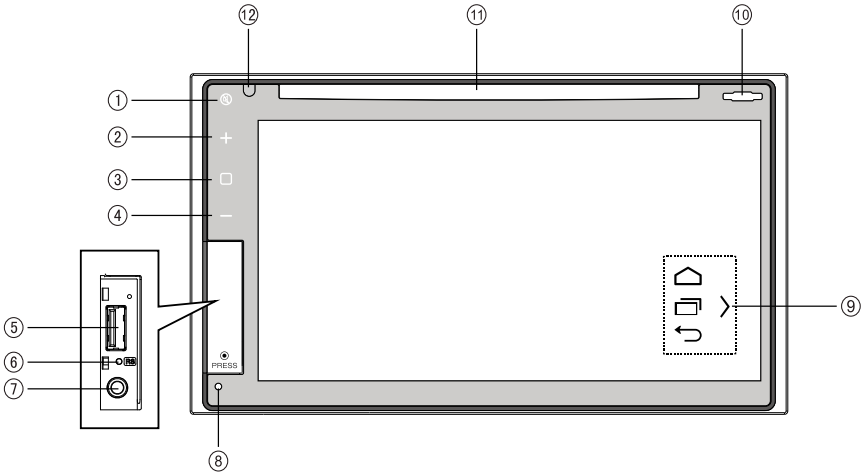


Inhalt

Vorsichtsmaßnahmen 2
Bedienleiste.....4
Fernbedienung.....5
Allgemeine Bedienung 7
An/Ausschalten.....7
Stummschaltung.....7
Lautstärkeanpassung 7
Wiedergabemenü 7
Rückwärtsfahren 7
Handbremse 7
Wallpaper.....7
Hauptmenü 8
Hauptmenü 8
Applikations- Menü.....8
Disk Bedienung 8
DAB Bedienung 11
Radio Bedienung.....12
USB Bedienung 13
Bluetooth Bedienung.....16
iPod/iPhone Bedienung.....18
Internet 19
3G APN Einstellungen.....19
Wi-Fi Einstellungen 20
Einen Wi-Fi Hotspot erstellen.....20
Eine Website öffnen.....21
E-mail.....21
DVR-Rekorder (optional).....22
Schnellanleitung 22
Status Übersichtstabelle.....22
Eine Videodatei exportieren 22
Einstellungen.....22
AndereMenüs.....23
Navigation Bedienung 23
Lenkradsteuerung.....23
Google Kalender Konfiguration.....24
Löschen des Gmail Account.....24
System Einstellungen 25
Audio Einstellungen.....26
Anschlussmöglichkeiten.....27
Schaltplan 29
Fehlersuche 30
Eigenschaften 31

Bedienleiste

Halten Sie [▢] gedrückt, um das Gerät einzuschalten.



1. **Stummschaltung**
   > Stummschalten (drücken)
   > Disk auswerfen (wenn eingelegt) lange drücken

2. **Lautstärke +**
   Lautstärke erhöhen

3. **MENÜ Taste**
   > Hauptmenü anzeigen (drücken)
   > An/Ausschalten (lange drücken)

4. **Lautstärke —**
   Lautstärke veringern

5. **USB Anschluss**

6. **Reset**
   Werkseinstellungen wiederherstellen

7. **AUX in**

8. **Mikrofon (integriert)**
   Wir empfehlen den Gebrauch des externen Mikrofon für bestmögliche Sprachqualität

9. **Hauptbildschirm Taste**
   Hauptbildschrm anzeigen

   Funktionsmenü Taste
   Einstellungen innerhalb der Funktion

   Zurück Taste
   Zum vorherigen Menü wechseln

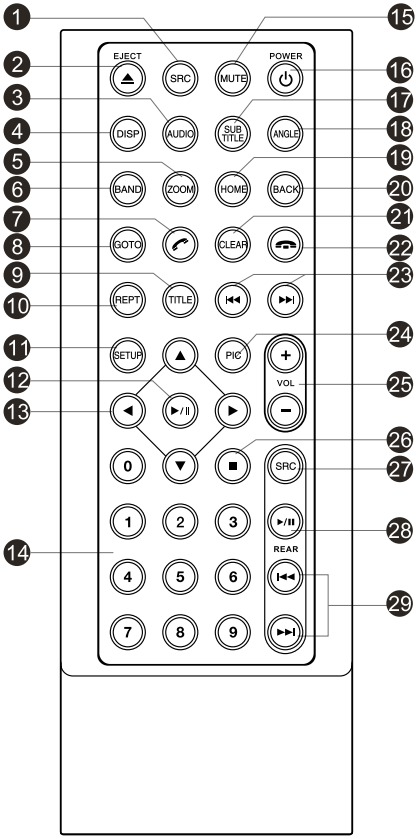
   〉Steuerungsanzeige
   > Klicken, um Steueranzeige ein/ auszublenden. Gedrückt halten, um die Anzeige zu verschieben

10. **SD Slot für Navigations**

11. **Diskeinschub**
    Legen Sie die Disk mit bedruckter Seite nach oben ein.

12. **IR Sensor**

Fernbedienung



1. Menü wechseln
2. Disk auswerfen
3. Sprachausgabe wählen Musikkatalog anzeigen
4. Wiedergabeinformationen anzeigen
5. Zoom
6. Radioband auswählen
7. Anrufen
8. Suche
9. DVD Titel
10. Wiedergabe wiederholen
11. Einstellungen
12. Play / Pause
    EQ Einstellungen (lange drücken)
13. Richtungstasten
    Hoch/Runter : Manuelle Suche
14. Nummerntasten
15. tummschaltung
16. An/Aus
17. DVD Untertitelsprache auswählen
18. Anzeigewinkel ändern
19. Hauptmenü öffnen/ausblenden
20. zum letzten Menü zurückkehren
21. Informationen löschen
22. Auflegen
23. Vor/Zurück
    Automatische Suche (lange drücken),
24. Display Einstellungen
    Display Kalibration (lange drücken)
25. Lautstärke einstellen
26. Wiedergabe stoppen

Hintere Zone

27. Menü wechseln
28. Wiedergabe/Pause
29. Letzter/Nächster Titel Vorspulen/ zurückspulen (lange drücken)

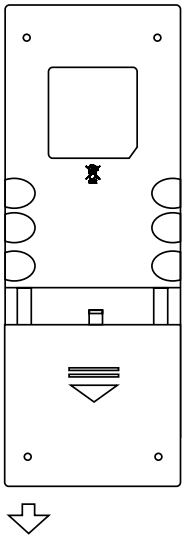
Fernbedienung

Informationen zum Umgang mit der Fernbedienung

1) Zielen Sie mit der Fernbedienung in Richtung des Geräts.
2) Tauschen Sie die Batterie der Fernbedienung aus, wenn diese nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert.
3) Halten Sie die Fernbedienung fern von direkter Sonneneinstrahlung und heißen Temperaturen, um diese nicht zu beschädigen.
4) Die Batterie hält bei normaler Nutzung 6 Monate. Sollte die Fernbedienung nicht funktionieren wechseln Sie die Batterie.
5) Nutzen Sie ausschließlich Knopfbatterien “CR2025”(3V).
6) Werfen Sie nicht die Batterie nicht ins Feuer und laden Sie diese nicht auf.
7) Setzen Sie die Batterie mit den richtigen Polen ein - (+ & -)
8) Halten Sie die Batterie fern von Kindern.

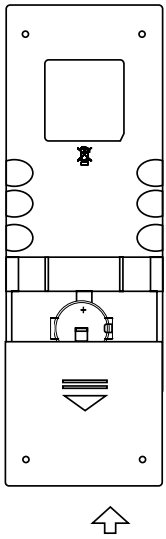
Batterie entfernen

Entriegeln Sie die Batteriehalterung and der Unterseite der Fernbedienung.



Batterie einlegen

Nutzen Sie ausschließlich Knopfbatterien CR2025 (3V)”. Legen Sie die Batterie mit mit den richtigen Polen ein.



Allgemeine Bedienug

Anschalten/Auschalten

1. Drücken Sie die Power Taste, um das Gerät anzuschalten. Das Gerät startet automatisch im zuletzt ausgeführtem Menü.
2. Drücken Sie sie Power Taste lange um das Gerät auszuschalten.

Stummschaltung

Mit einen kurzen Druck auf die Stummtaste schalten Sie das Gerät stumm.

Notiz:

• Mit erneuten betätigen heben Sie die Stummschaltung wieder auf.

Lautstärke anpassen

Drehen Sie an den Lautstärkeregler (VOL) um die Lautstärke anzupassen.
Die Lautstärke kann von 0 bis 50 angepasst werden.

Wiedergabequelle auswählen

1. Drücken Sie die[HOME] Taste auf dem Gerät, um das Hauptmenü aufzurufen.

2. Wählen Sie das jeweilige Symbol für Modi wie, Disk, Navi, Aux, usw.
   Mit einen Fingerwisch über den Bildschirm können Sie die Seite wechseln.

Rückwärtsfahren

Wenn eine Rückfahrkamera an Ihr Fahrzeug angeschlossen ist wechselt das Gerät automatisch zur Anzeige der Kamera beim Einlegen des Rückwärtsgang. Die Anzeige wechselt auto- matisch wieder zurück.

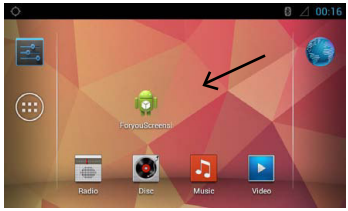
Feststellbremse

1. Ist die Feststellbremse aktiv, ist es ohne weiteres möglich, Filme auf dem Gerät abzuspielen.

2. Fährt das Fahrzeug, während ein Video abgespielt, wird dieses unterbrochen und ein Warnmeldung eingeblendet.

Wallpaper ändern

1. Drücke Sie mit den Fingern etwas länger auf den Bildschirm.



2. Wählen Sie aus den folgenden Quellen:

   [Gallery]: Gallery öffnen.

   [Live Hintergründe]: Hintergründe mit Live Animationen. Wischen, um zu scrollen.

   [Hintergründe]: Hintergründe anzeigen, die verfügbar sind. Wischen, um zu scrollen.

3. Wählen Sie den passenden Hintergrund und bestätigen Sie mit OK.

Hauptmenü

Drücken Sie [HOME] auf dem Gerät, um das Hauptmenü zu öffnen.

1. Anzeige der Speicherorte.
2. Ziehen Sie die Leiste mit den Fingern nach unten, um Details zu sehen.
3. W-Lan und Zeitanzeige
4. Einstellungen öffnen.
5. App-Liste anzeigen lassen
6. Web Browser öffnen.
7. Autoradiofunktionsleiste
   Drücken und wischen, um weitere Funktionen anzuzeigen.
   Drücken Sie das jeweilige Symbol, um die Funktion zu starten.

Applikations- Menü

Drücken Sie um das Android Hauptmenü zu öffnen.

1. IN-CAR
   Zeigt die AV Programme an.
2. APPS
   Zeigt die verfügbaren Android applikationen.
3. WIDGETS
   Zeigt die verfügbaren Widgets.

Wischen, um zu scrollen. Symbol länger gedrückt halten, um die Applikation zum Hauotmenü hinzuzufügen.
Symbol im Hauptmenü länger gedrückt halten und in den Papierkorb ziehen, um dieses zu löschen.

Drücken Sie ,um das Menü zu verlassen.

Disk einlegen

Legen Sie eine Disk in den Diskschacht ein. Die Wiedergabe wird automatisch gestartet.

Hinweise:

- Prüfen Sie, ob nicht schon eine Disk eingelegt ist, bevor Sie die nächste einlegen.
- Das Gerät schaltet atomatisch in den Wiedergabemodus der Disk.
- Folgende Diskformate werden unterstützt: CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD + RW .

Disk auswerfen

Drücken Sie auf dem Gerät.

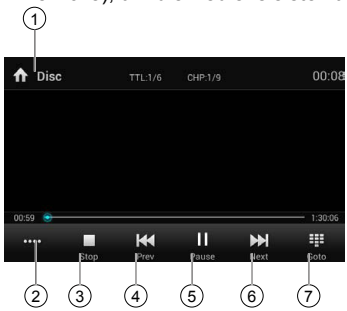
- Nach dem Auswerfen der Disk wechselt das erät automatisch in den vorherigen Modus.
- Wenn die ausgeworfene Disk nicht innerhalb von 10 Sekunden entnommen wird, zieht das Gerät die Disk wieder ein.

Disk Wiedergabe

Wenn die Disk einlegt wird erscheint die Anzeige “Loading...”. Für MP3/WMA oder gemischte Dateien kann eine längere Wartezeit entstehen.

DVD Wiedergabe

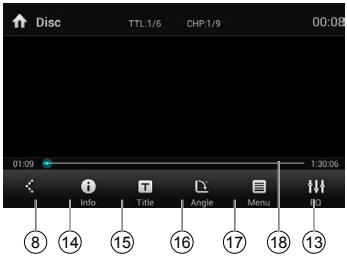
Wählen Sie beliebige Stelle (ausser obere linke Ecke), um die Bediensleiste zu öffnen.



1. Zurück zum Startbildschirm
2. Mehr Einstellungen anzeigen
3. Wiedergabe stoppen
4. Zum vorherigen Kapitel springen

Zurückspulen (gedrückthalten)
5. Play/Pause
6. Nächstes Kapitel
   Vorspulen (gedrückthalten)
7. Suchmenü Öffnen

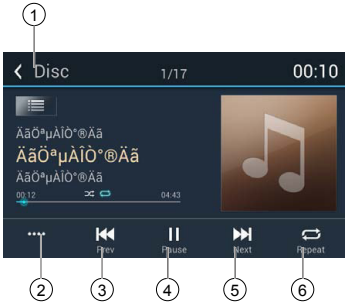
8. Vorherige Seite der Bedienelemente
9. Zufällige Wiedergabe
10. Endlosschleife
11. Audiokanal auswählen
12. Untertitel auswählen
13. nächste Seite der Bedienelemente



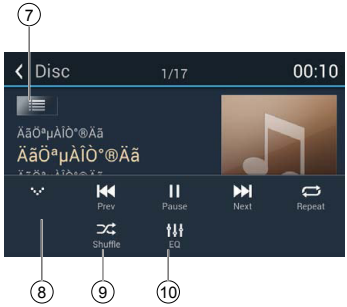
14. DVD Informationen anzeigen
15. DVD Titel anzeigen
16. Kameraperspektive auswählen
17. Zurück zum DVD Menü

CD Wiedergabe

Wählen Sie beliebige Stelle (ausser obere linke Ecke), um die Bediensleiste zu öffnen.



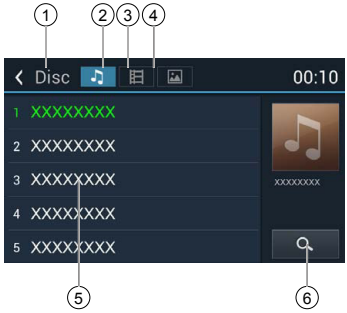
1. zurück zum Hauptmenü
2. Mehr Einstellungen anzeigen
3. Zum vorherigen Titel springen
   Zurückspulen (gedrückthalten)
4. Play/Pause
5. Nächster Titel
   Vorspulen (gedrückthalten)
6. Titel Wiederholen



7. Wiedergabeliste anzeigen
8. Zweite Menüleiste verbergen
9. Zufällige Wiedergabe
10. Equalizer Menü öffnen

gemischte Diskwiedergabe

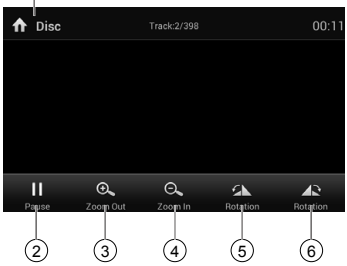
Wenn eine Disk mit gemischten Dateiarten eingelegt wird öffnet sich die Titelanzeige. Wenn nötig wählen Sie auf dem Bildschirm Musik aus.



1. Zurück zum Startbildschirm
2. Musikliste anzeigen
3. Videoiste anzeigen
4. Fotoiste anzeigen
5. Datei/Ordneriste anzeigen
   Scrollen Sie mit den Fingern durch die Liste und öffnen Sie eine Datei mit einen Klick darauf.
6. Die Suche öffnen

Disk Bedienung

Beim ansehen eines Bildes, können Sie mit einen Druck auf den Bildschrim das ① Bedienmenü anzeigen lassen



1. Zurück zum Hauptmenü
2. Play/Pause
3. Herauszoomen
4. Hereinzoomen
5. Gegen Uhrzeigersinn Rotieren
6. Im Uhrzeigersinn Rotieren

* Referenzmedium zur Wiedergabe

Pause

1. Um zu Pausieren, drücken Sie die Pause Taste.
2. Mit der Play Taste ►, setzen Sie die Wiedergabe fort.

Select desired track/chapter

Mit den ⏮ ⏭ Tasten können Sie zwischen den Kapiteln wechseln.

Fast forward/backward during playback

Drücken und halten Sie ⏮ ⏭ um schnell bzw. zurück zu spulen. Während dieses Vorgangs wechselt der Ton in den Lautlosmodus.

Wiederholung

Drücken Sie während der Wiedergabe 🔁 um den abgespielten Titel zu wiederholen.

- In der Standardeinstellung ist diese Funktion deaktiviert.

Hinweis:
Ist die Wiederholfunktion deaktiviert, wird sich das System nach beendigen der Wiedergabe in den Standbyzustand versetzen.

Zufällige Wiedergabe (für CD/VCD/MP3/WMA)

Sie können alle Titel zufällig abspielen.

1. Bei der Wiedergabe 🔀 oder 🔁 drücken, um die zufällige Wiedergabe zu starten. Erneut drücken für normale Wiedergabe.

Suche

Für DVD/VCD:
1. Drücken Sie [Gehe zu] im unteren Bildschirmteil.
2. Geben Sie die Kapitelnummer ein
3. Mit "OK" bestätigen Sie die Eingabe

Für gemischte CDs:
1. Drücken Sie 🔍 um die Suche zu starten
2. Geben Sie nun Ihren Suchbegriff ein.
3. Mit "OK" bestätigen Sie die Eingabe

DVD Audioauswahl

Drücken Sie 🔊 , um die Sprachausgabe zu ändern, wenn Ihre DVD dies unterstützt.

VCD audio select

Rücken Sie 🔊 um zwischen der Ausgabe in

Stereo, oder Mono zu wählen.

DVD Untertitelauswahl

Drücken Sie 💬, um die Untertitelsprache auszuzuwählen, wenn die DVD dies unterstützt.

DVD Titelauswahl

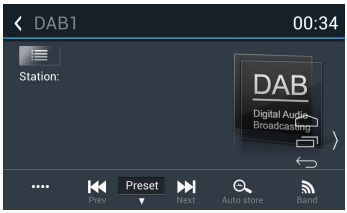
Drücken Sie [T], um die Titelliste aufzurufen. Wählen Sie den gewünschten Titel aus der Liste.

DAB Bedienung (optional)

* Diese Funktion ist verfügbar, wenn die DAB Box angeschlossen ist

DAB Funktion öffnen

1. Klicken Sie [ ], zum Hauptmenü
2. Wählen Sie [DAB] aus.



Senderwechsel

Wählen Sie zwischen vier verschiedenen Suchoption druch klicken von [⏮] oder [⏭].

1. **Aktuell**
   Suche im aktuellen Ensemble.
2. **Alle**
   ausführiche Sendersuche in allen Ensembles
3. **manuell**
   Während der manuelen Sendersuche wird die Frequenz in Schritten gewechselt.
   Klicken Sie [⏮] oder [⏭], um zwischen den Sender zu wechseln.
   Halten Sie [⏮] oder [⏭] gedrückt, um den nächsten Sender zu suchen.
   Um die Suche zu beenden klicken Sie auf eine andere belibiege Taste.
4. **Favoriten**
   Senderwechel in den Favoriten

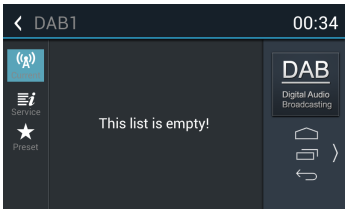
Hinweis:
Wenn ein Sender gefunden wird, wird die Suche beendet.

Sendersuche

Klicken Sie auf [ ], um die automatische Sendersuche zu starten.

Senderliste

1. Klicken Sie auf [ ], um die Senderliste zu öffnen
2. [Aktuell]: Liste aller aktuellen Sender
   [Service]: Liste aller verfügbaren Ensembles - einzeln wählbar
   [Favoriten]: Favoritenliste

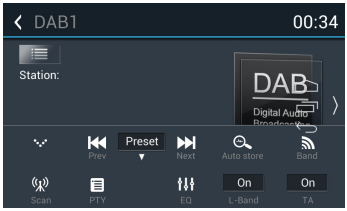


PTY Suche

Klicken Sie [●●●●], und wählen Sie PTY um die Senderprogramme anzuzeigen. Scrollen Sie zum gewünschten Programmtyp und wählen diesen aus. Klicken Sie auf Suche, um passende Sender zu suchen.

L-BAND AN/AUS

Klicken Sie auf L-BAND, um die Funktion zu aktivieren.



Radio Bedienung

Select [Radio] on the main menu to enter radio mode.

1. Zurück zum Startbildschrim
2. Senderliste anzeigen
3. Aktuell eingestellte Frequenz
4. Aktuell voreingestellte Sender
   zum Auswählen auf die Felder klicken
5. Mehr Bedienelemente anzeigen lassen
6. Frequenz rückwärts ändern
   Automatische Rückwärtssuche. (gedrückt halten)
7. Automatischer Sendersuchlauf
8. Frequenz vorwärts ändern
   Automatische vorwärtssuche (gedrückt halten)
9. Frequenzband wechseln

10. Zweite Reihe der Bedienelemente verbergen
11. Optionsmenü öffnen
12. Sender manuell speichern
13. Regionale und Überregionale Sender
14. Frequenz manuell angeben
15. Equalizer Menü öffnen

Bandauswahl

Drücken Sie , um zwischen BAND FM1, FM2, FM3, AM1 oder AM2 zu wechseln.

Manuelle Suche

Beide rmanuellen Suche wird die Frequenz in Schritten geändert.
Drücken Sie bzw. um Sender zu .....

Automatische Suche

Halten Sie oder gedrückt, um automatisch bis zum vorherigen/nächsten Sender zu wechseln.
Um die Suche abzubrechen wiederholen Sie die oebren Schritte oder drücken eine Taste.

Hinweis:
Wenn ein Sender gefunden ist, wird die Suche angehalten und der Sender abgespielt.

Automatisches Speichern

Es werden nur Sender mit starkem Empfang gesucht und gespeichert.
Um die automatische Suche zu starten drücken Sie in der Bedienleiste.
Um das automatische Speichern zu beenden wiederholen Sie den oberen Schritt.

Hinweis:
Nach der automatischen Suche weren bereits vorhandene Sender überschrieben.

Manuelles Speichern

1. Wenn der gewünschte Sender gefunden wurde drücken Sie in der Bedienleiste, um die Senderliste aufzurufen und den gewünschten Sender zu speichern.
   Drücken Sie[Favorite List] , um die Favoriten- liste aufzurufen.

2. Touch to select an item on Wählen Sie einen Speicherpaltz in der Liste und drücken Sie [Confirm] zum Bestätigen und den Sender dort zu speichern.the list to store

3 In der oberen linken Ecke speichern.

Radio Bedienung

Sender aufrufen

Methode 1:
Drücken Sie P1~P6 auf dem Bildschirm, um einen Sender auszuwählen.
Wählen Sie aus den in der Mitte angezeigten Sendern, um diesen abzuspielen.
Methode 2: dgfrsrt
Drücken Sie ☰ auf der Bedienleiste um die gespeicherten Sender anzuzeigen.
Wählen Sie einen Sender aus der liste.

Lokale Suche

Wenn die Lokale Suche eingeschaltet ist werden ausschließlich Sender mit starker Qualität empfangen..
Zum öffnen der Suche drücken •••• an der Taskleiste. Anschließend klicken Sie auf

Hinweis:
Die Anzahl der zu empfangenen Sender kann sich drastisch verringern, wenn Sie die lokale Suche aktivieren.

Schlüsselsuche

Drücken Sie auf der Bedienleiste, um die direkte Suche zu öffnen.
Geben Sie im Nummernfeld die Frequenz ein

Mit ⌫ löschen Sie ihre Eingabe

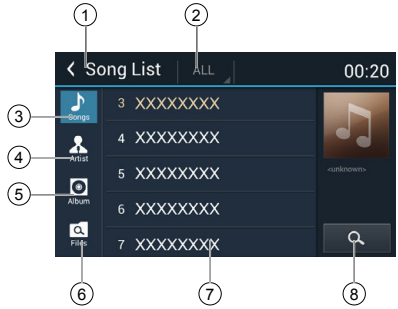
USB Bedienung

USB Benutzung

1. Verbinden Sie ihr USB Gerät mit dem Gerät. Wenn das USB Gerät mit dem Gerät verbunden ist startet die Wiedergabe automatisch. Wählen Sie, falls nötig, die gewünschte Wiedergabe aus.
2. Wählen Sie zuerst einen anderen Modus bevor Sie das USB Gerät trennen. Entfernen Sie dann das USB Gerät.

Musikwiedergabe

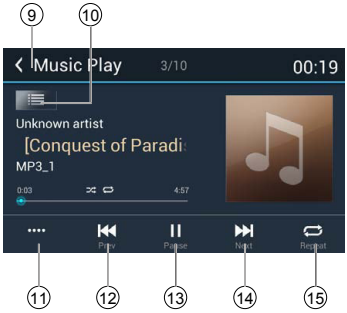
Wählen Sie [Music] im Menü aus, um den Musikplayer aufzurufen.



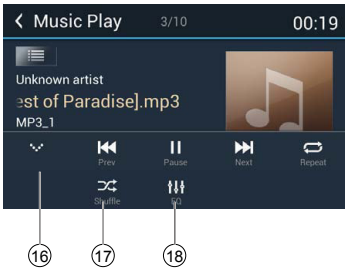
1. Zurück zum Startbildschirm
2. Quelle aussuchen
3. Musikdateien auflisten
   Zur Wiedergabe einfach den Titel berühren.
4. Nach Künstler auflisten
5. Nach Album auflisten
6. Ordner anzeigen
7. Anzeigefenster

   Mit den Finger durch die Liste scrollen. Zum auswählen berühren
8. Suchmenü öffnen

USB Bedienung



9. Zurück zum Startbildschirm
10. Listenmenü Anzeigen
11. Mehr bedienelemente anzeigen lassen
12. Vorheriger Titel
    zurückspulen (gedrückt halten)
13. Play/Pause
14. nächster Titel
    vorspulen (gedrückt halten)
15. Titel Wiederholen



16. Erweitertes Menü verbergen
17. Zufällige Wiedergabe
18. Equalizer Öffnen

Play/Pause

Drücken Sie ❚❚ während der Wiedergabe um diese anzuhalten
Drücken Sie ►, um fortzusetzen.

Previous/next track

Drücken Sie ⏮ ⏭, um den vorherigen oder nächsten Titel auszuwählen.

Vorspulen/Zurückspulen

Drücken und Halten Sie ⏮⏭

Interpretenauswahl

1. Drücken Sie [Artists] im oberen Teil.
2. Wählen Sie einen Interpreten aus.
3. Wählen Sie einen Titel aus.

Albumauswahl

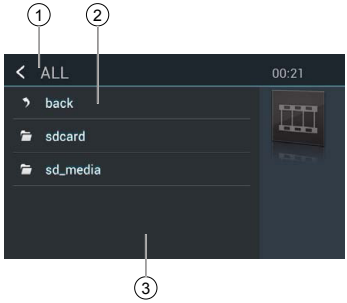
1. Drücken Sie [Albums] im oberen Teil.
2. Wählen Sie ein Album aus.
3. Wählen Sie einen Titel aus.

Titelnamenauswahl

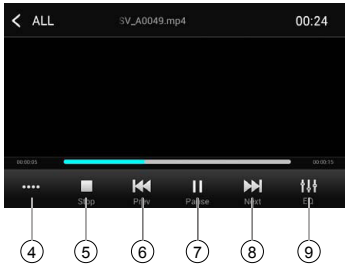
1. Wählen Sie [Songs] im oberen Teil.
2. Wählen Sie einen Titel aus.

Videowiedergabe

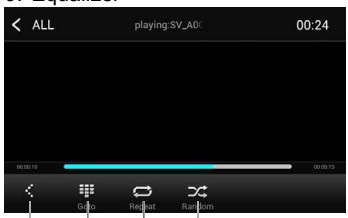
Wählen Sie [Video] im Menp aus und
das Gerät zeigt die verfügbaren Videos an.
Wählen SIe eine belibiege
Stelle(ausschließlich obere linke Ecke),um die
Bedienleiste zu öffnen.



1. Zurück zum Startbildschirm
2. Zurück
3. Datei/Ordnerliste anzeigen
   zum Scrollen wischen



4. weitere Bedienelemente anzeigen
5. Wiedergabe stoppen
6. vorheriges Kapitel
   zurückspulen (gedrückt halten)
7. Play/Pause
8. Nächstes Kapitel
   vorspulen (gedrückt halten)
9. Equalizer



10. vorherige Bedienelemente anzeigen
11. Suche öffnen
12. Wiederholen
13. Endlosschleife

Notes

- *Trennen Sie USB Geräte, wenn Sie diese nicht benutzen*

- *Verwenden Sie nur die originalen USB Kabel, um Ihre Geräte zu verbinden. Sie könnten sonst schaden nehmen.*
- *Schließen Sie bitte nur unterstütze Geräte an.*

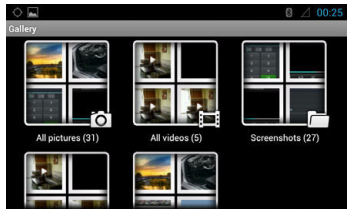
Verwendung eines Android Smartphones als USB Massenspeicher

Wenn Sie Ihr Android Smartphone als Massenspeicher anschließen wollen gehen Sie wie folgt vor:

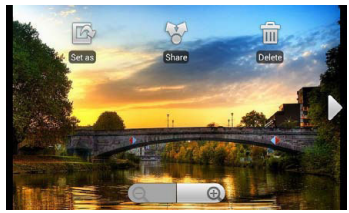
1. Schließen Sie Ihr Gerät mit Hilfe eines USB Kabels an.
2. Setzen Sie die Verbindungseinstellungen Ihres Geräts auf Massenspeicher.
   * Wenn Sie nur die Aufladung aktivieren, wird das Gerät nicht verfügbar sein.
3. Binden Sie nun das Gerät mittels des Buttons auf dem Bildschirm ein.

Galerie Bedienung

Wählen Sie[Gallery] im Menü aus,um die Gallery zu öffnen.



3. Touch to view it.



Wischen Sie mit den Finger von rechts nach links, um zu scrollen.

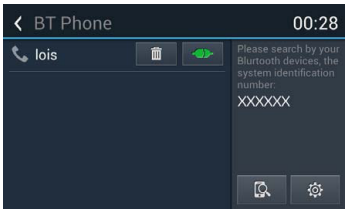
Bluetooth Bedienung

Die Bluetooth Funktion ermöglicht Ihnen Ihr verbautes Audiosystem mit dem Mobiltelefon kompatibel zu machen. Einige Mobiltelefone bieten die Möglichkeit Audio zu übertragen oder ermöglcihen die Freisprechfunktion. Das Autoradio kann über Bluetooth Musik über Stereo wiedergeben oder bietet die Möglichkeit zu telefonieren.
Des Weiteren kann das Telefonbuch synchronisiert werden oder Anrufe getätigt empfangen und gelistet werden.

Notes:

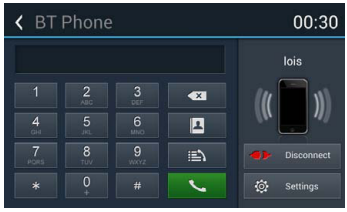
- *Das Autoradio kann unter Umständennicht mit jedem Bluetooth Mobiltelefon Audiodateien wiedergeben.*
- *Das Autoradio kann unter Umständen nicht mit jedem Mobiltelefon kompatibel sein.*
- *Die Lautstärke der Audiowiedergabe wird dem Pegel der Telefonlautstärke angepasst. Achten Sie auf eine passende Lautstärkepegel während der Fahrt.*

Drücken Sie[Bluetooth] im Menü, um den Bluetooth modus zu öffnen.



1. ISollte die Bluetooth funktion deaktiviert sein, können Sie sie im folgenden Kontextmenü aktivieren.
2. Schalten Sie die Bluetoothfunktion Ihres Mobiltelefons an.
3. Suchen Sie nach neuen Geräten auf ihrem Mobiltelefon. Wählen Sie das Autoradio in pder Liste aus und stellen Sie eine Verbindung her (Standardpasswort: 0000)

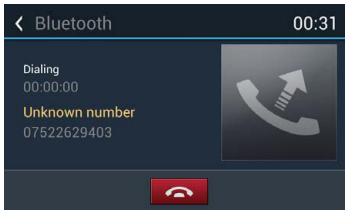
   Nach erfolgreicher Verbindung wird ihnen folgendes Menü angezeigt.



Anruf tätigen

- **Nummer anrufen**

1. 2.IGeben Sie die anzurufende Nummer ein. Mit löschen Sie ihre Eingabe
2. Mit der Taste starten Sie den Anruf
3. Mit der Taste beenden Sie den Anruf



- **Anruf annehmen**

Sie können Anrufe mit druck auf annehmen.
Mit der Taste lehnen Sie anrufe ab.

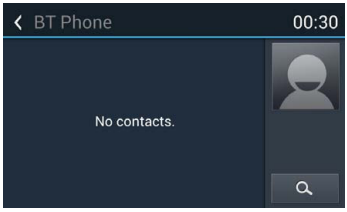
- **Trennen**

Zum Trennen der Geräte dücken Sie einfach den "Trennen" Button.

Kontaktsuche

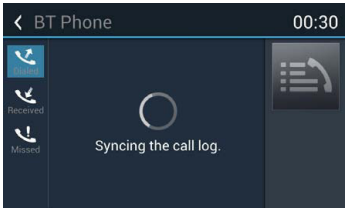
1. Mit der Taste öffnen Sie ihr Telefonbuch
2. Wählen Sie eine Nummer aus und drücken zum Anrufen
3. Mit der Taste aktivieren Sie die Suchfunktion.

Bluetooth Bedienung



Anrufverlauf

Den Verlauf erreichen Sie unter



Wählen Sie dann aus den verschiedenen Smbolen zur Anzeige des Verlaufs:A

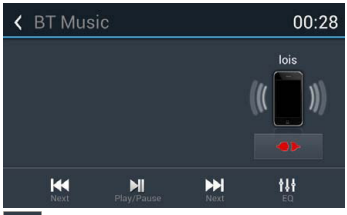
Bluetooth Audio

Was ist Audiostreaming?
Audiostreaming ist eine Technologie zur Weiterleitung von konstanten Audiosignalen über eine Verbindung zwischen Geräten. Benutzer können somit Ihre Musik vom Mobiltelefon kabellos via Bluetooth an das Autoradio weiterleiten und wiedergeben. ür` weitere informationen kontaktieren Sie einen lokalen achmann für Streaming, die` verfügbar sind.

⚠ ACHTUNG

Vermeiden Sie während der Musik-wiedergabe über Bluetooth die Bedienung des Mobiltelefons. Das Bedienen könnte Einfluss auf die Wledergabe haben. Audiostreaming nach dem Telefonieren ist abhängig vom jeweiligen Mobil-telefon.

Drücken Sie (BT Music) um das Wiedergabemenü zu öffnen.



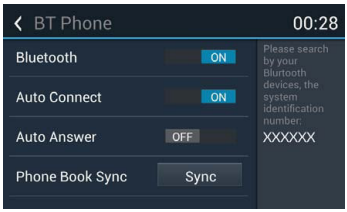
vorheriger Titel

: Play/Pause

nächster Titel

Bluetootheinstellungen

Drücken Sie um die Bluetootheinstellungen zu öffnen



iPod/iPhone Bedienung

Das Gerät unterstützt die folgenden Modelle:

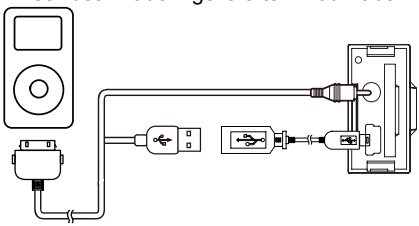
- iPhone 6+
- iPhone 6
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPod touch (5th Generation)
- iPod touch (4th Generation)
- iPod classic
- iPod nano (7th Generation)
- iPod nano (6th Generation)
- iPod nano (5th Generation)

Made for iPod iPhone

"Made for iPod," und "Made for iPhone" bedeuten, dass ein elektronisches Zubehörteil speziell für den Anschluss von iPod, oder iPhone angepasst wurde und wurde vom Entwickler zertifiziert um die Apple-Leistungsstandards zu erfüllen.
Apple ist nicht verantwortlich für den Gebrauch dieses Geräts oder die Einhaltung von Sicherheitsrichtlinien und Regulierungsstandards. Bitte beachten Sie, dass die Benutzung mit iPod oder iPhone die umliegenden drahtlosen Signale beeinträchtigen kann.
iPhone und iPod sind Markenzeichen der Apple Inc., registriert in den U.S. und anderen Ländern.

iPod Funktion starten

Verbinden Sie iPod/iPhone an den USB ANschluss mit dem gelieferten iPod Kabel.



Klicken Sie [iPod] im Hauptmenü an.
Sie finden die Anwendung [iPod] ebenfalls in der App Übersicht.

Wiedergabe anhalten

1. Klicken Sie [⏸] im unteren Bildbereich, um die Wiedergabe anzuhalten.
   "**PAUSE**" wird angezeigt, und das Symbol [⏸] wechselt zu [▶] .
2. Klicken Sie auf [▶] , um die Wiedergabe fortzusetzen.

Titel auswählen

Nächster Titel
Klicken Sie auf [⏭] , um zum nächsten Titel zu wechseln.

vorheriger Titel
1. Klicken Sie auf [⏮], um zum Anfang des Titels zu wechseln.
2. Klicken Sie doppelt auf [⏮], um zum vorherigen Titel zu wechseln.

Vorspulen/Zurückspulen

Vorspulen
Halten Sie [⏭] gedrückt
Zurückspulen
Halten Sie [⏮] gedrückt.

Wiederholfunktion

Diese Funktion erlaubt es den Titel wiederholt zu abzuspielen.
Klicken Sie auf [🔁], um einen einzelenen Titel oder alle Titel zu wiederholen.

zufällige Wiedergabe

Diese Funktion erlaubt es Titel zufällig abzuspielen.
Klicken Sie auf [🔀], um die Funktion zu aktivieren/deaktivieren.

Suchfunktion

1. Klicken Sie [⋮⋮⋮], um das Suchmenü zu öffnen.

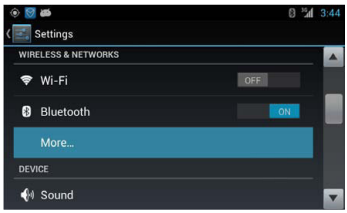
Geben Sie die Titelnummer mittels der angezeigten Nummern ein und klicken Sie auf [✓], um die Suche zu starten.
Klicken Sie [✕], um die Eingabe zu korrigieren.

3G APN Einstellungen

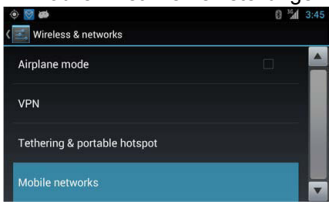
Note:
Kontaktieren Sie den Hersteller, um zu erfahren, welche Geräte zugelassen sind.

Legen Sie die APN Einstellungen fest.

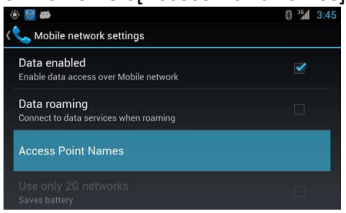
1. Verbinden Sie ein 3G Modul.
2. Drücken Sie im Menü, um die Einstellungen zu öffnen.
3. Wählen Sie [Wireless & networks] aus, um die Netzwerkeinstellungen zu öffnen.



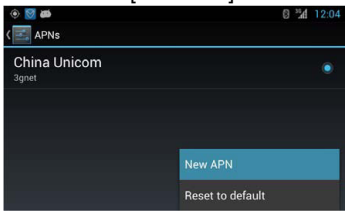
4. Wählen Sie [Mobile network],um die mobilen Netzwerkeinstellungen zu öffnen.



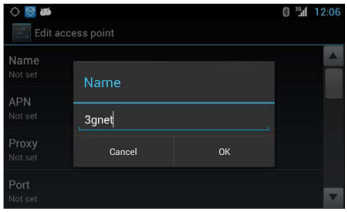
5. Wählen Sie[Access Point Names].



6.Drücken Sie auf dem Gerät und wählen Sie [New APN].

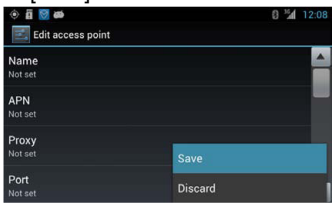


7. Folgende EInstellungen sind nötig: Name, APN, MCC, MNC.
   Berühren Sie das Textfeld, um eine Eingabe zu starten.

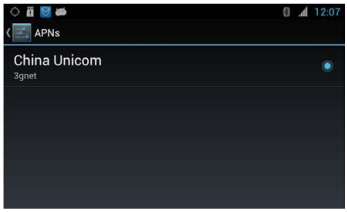


Das Gerät wird Ihre 3G-Modul zu erkennen, die MCC und MNC bestimmen.

8. Drücken Sie den] button und nun den [Save] Button.



9. Wähen Sie die APN Verbindung aus und ein 3G Symbol erscheint in der oberen rechten Ecke.

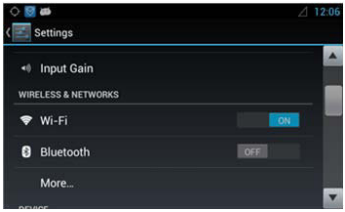


Internet

Wi-Fi Einstellungen

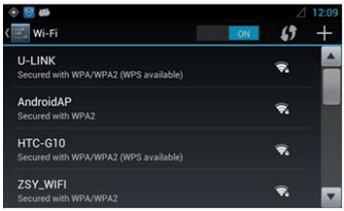
Das Gerät unterstützt die WiFi-Dongle: Realtek 8188cu, 8188eu.

1. Drücken Sie um in das Menü zu gelangen und anschließend Wifi zu aktivieren.

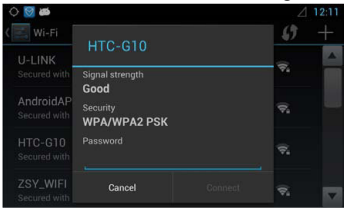


2. Mit der

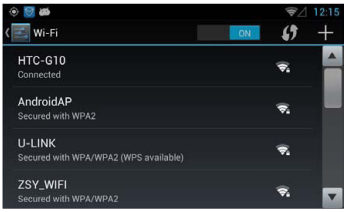
Taste aktivieren Sie Wifi.



3. Klicken Sie auf einen verfügbaren Hotspot



4. Tippen Sie nun das Passwort ein und klicken Sie auf "verbinden".



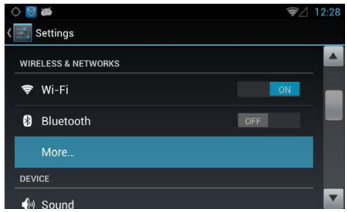
5. Nach erfolgreicher Verbindung erscheint das Icon in der rechten oberen Ecke. Sie haben nun Verbindung zum Internet.

Einen Wi-Fi Hotspot erstellen

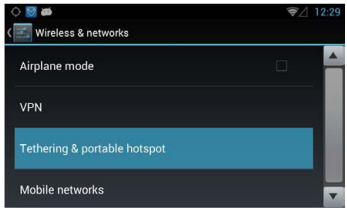
Benutzer können das Gerät verwenden, um einen persönlichen WLAN-Hotspot zu erstellen. All Ihre anderen Wi-Fi-fähigen Geräte können dann auf diesen Hotspot zugreifen.

1. Schließen Sie das Gerät via USB an der Rückseite des Radios an.

2. Drücken Sie das icon und wählen Sie anschließend im Menü “WIRELESS & NETWORKS”.

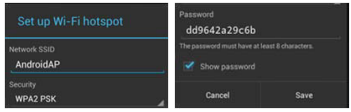


3. Wählen Sie “Mehr...“.



4. Klicken Sie “Tethering & portable hotspot“.

5. Klicken Sie “Portable Wi-Fi hotspot“.



Nachdem Sie Ihre Einstellungen gespeichert haben, können Sie ihren Hotspot aktivieren.

Internet

Wenn Ihr gerät keine Verbindung zum Hotspot aufnehmen kann.

1. Prüfen Sie die verfügbarkeit des Wi-Fi Netzwerks
   Das empfangssymbol befindet sich auf der oberen rechten Seite, nachden Sie sich erfolgreich verbunden haben. Ist dies nicht der Fall, prüfen Sie bitte Ihre Wifi Einstellungen
2. Prüfen Sie Ihre mobile Datenverbindung.

   Wenn die singnal Anzeige auf der Taskleiste oben grau ist, ist das Netzwerk nicht verfügbar. Überprüfen Sie Ihre 3G Einstellungen.

3. Prüfen Sie, ob Sie das richtige Passwort eingegeben haben
4. Möglicherweise sind zu viele Geräte mit dem Hotspot verbunden

Website aufrufen

Stellen Sie vorher eine Verbindung zum Internet her.

Drücken Sie im Menü,um den Browser zu starten.
Wählen Siedas obere Textfeld aus und geben Sie die gewünschte Adresse ein. Drücken Sie [Go] ,um die Seite aufzurufen. Wischen, um zu scrollen.

E-mail

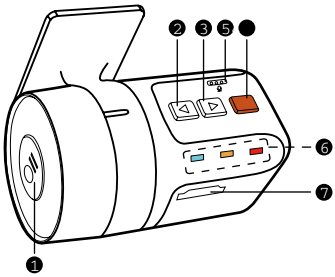
Wählen Sie[Email] oder eine andere Software im Android Menü.

Richten Sie zuerst ihren Account ein. Geben Sie die benötigten Daten in das Programm ein damit Sie Emails senden und empfangen können.

DVR-RECORDER (optional)

Verbinden Sie den (iMatch DVR-100) mit dem Gerät. Siehe dazu “Schaltplan”.
Nach dem Anschluss kann der Recorder mit dem Gerät gesteuert werden.
Um die Recorderfunktionen zu öffnen wählen Sie das DVR Symbol im Hauptmenü aus.

Schnellanleitung



1. Video aufnehmen/Stromzufuhr
2. Stimme aufnehmen/System
3. Dateibrowser/Zeiteinstellung
4. Notfall-Backup
5. Mikrofon
6. LED
7. Micro SD Kartenslot

Indicator status table

Power	Stumm	Aufn.	Funktion
■	▭	▭	Power
■	■	▭	Stumm aus
■	■	■	Aufnahme(Stumm)
■	▭	■	Aufnahme(Stimme)
■	■	■	Stumm Indikator leuchtet auf - Start des Notfall Backups

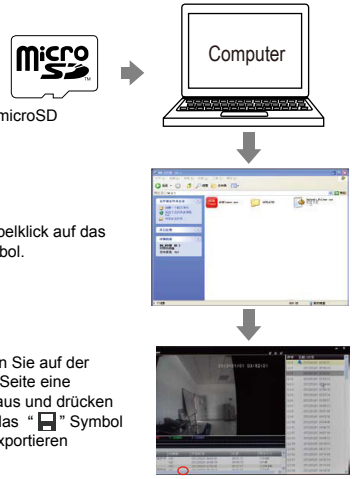
Farbe zeigt AN Weiss zeigt AUS.

Einbauhinweise

1. Bauen Sie das Gerät an einem sauberen, trockenen und sicheren Ort, mit dem Klebestreifen auf.
2. Die EInbautemperatur sollte 15~40°C sein.
3. Wenn Sie den Recorder neu positionieren wollen, erneuern Sie den Klebestreifen.

.

Videodateien exportieren


microSD
Computer
Doppelklick auf das Symbol.
Wählen Sie auf der linken Seite eine Datei aus und drücken dann das “ ” Symbol zum exportieren

HINWEIS::
Wenn Sie die SD Karte in den Computer einlegen könnte eine Windows-Meldung erscheinen. Ignorieren Sie diese und löschen Sie keine Dateien von der SD Karte. Wenn der ADR Player gelöscht wurde, öffnen Sie den Ordner “APPLAYER”, und kopieren PLAYER.BIN auf die SD Karte und bennenen Sie in PLAYER.EXE um.

Einstellungen

Zeiteinstellungen

1. Drücken Sie ⓜ ,um die Aufnahme anzuhalten
2. 5 Sekunden gedrückt halten, um das Zeit-menü zu öffnen.
3. Drücken Sie ■ , um zwischen Jahr, Monat, Tag, Minuten etc. zu wechseln.
4. Drücken Sie ▷ oder ◁ ,um die aktuelle Auswahlzu verändern.
5. Drücken Sie nach der Einstellung 5 Sek. lang ▷ , um die Einstellungen su sichern.

PAL/NTSC Wechsel

Drücken Sie ⓜ ,um die Aufnahme anzuhalten. 5 Sekunden lang ◁ gedrückt halten, um zwischen PAL/NTSC zu wechseln.

Andere Menüs

Navigation Bedienung

Drücken Sie [Navi] im Menü, um den Navigationsmodus zu starten. Navigieren Sie über den Touchscreen.

Lenkradsteuerung

Drücken Sie[SWC] im Menü, um die Einstellungen zu öffnen.

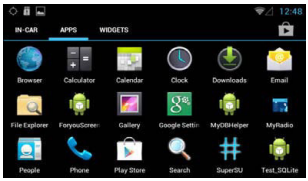
Wählen Sie SWC im Hauptmenü um zum Menü für die Lenkradsteuerung zu gelangen.

1. Berühren Sie die Zifferntaste, um eine SWC-Taste auszuwählen.

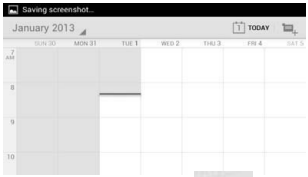
2. Wählen Sie die zuzuweisende Funktion. Führen Sie diesen Vorgang für alle Zahlen aus.
3. Klicken Sie (Study), um die endgültige Programierung zu speichern.
4. Nun sind alle Tasten Ihrer Lenkradsteuerung programiert.
5. Mit [Reset] können Sie die Einstellung zurücksetzen, um die Konfiguration erneut vorzunehmen.

Google Kalendar Konfiguration

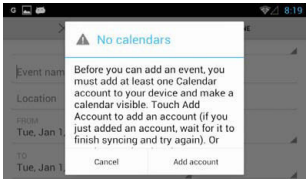
1. Stellen Sie sicher, dass eine Internetverbindung verfügbar ist.
2. Drücken Sie im Hauptmenü und wählen [Datum&Zeit] in den Einstellungen.Stellen Sie die aktuelle Zeit ein.
3. Drücken Sie im Hauptmenü, um die Applikationen anzuzeigen.



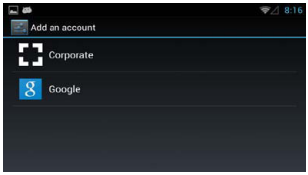
Wählen Sie das Kalendarsymbol aus.



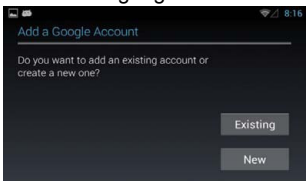
Drücken Sie auf das Symbol, um einen neuen Kalender hinzuzufügen


No calendars
Before you can add an event, you must add at least one Calendar account to your device and make a calendar visible. Touch Add Account to add an account (if you just added an account, wait for it to finish syncing and try again). Or
Cancel
Add account

Klicken Sie auf "Account hinzufügen"

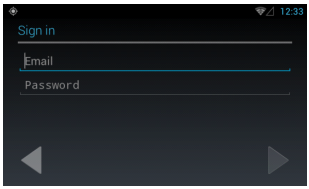


Wählen Sie google

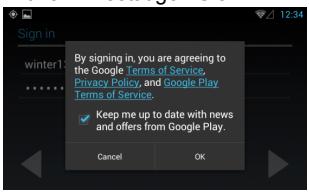


Wählen Sie eine Option.

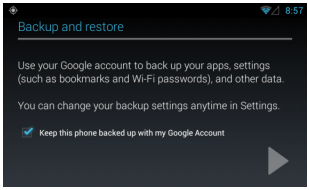
Wählen Sie [Neu], um einen neuen Account zu erstellen und [Einloggen], um sich in einen bereits existierenden Account einzuloggen.



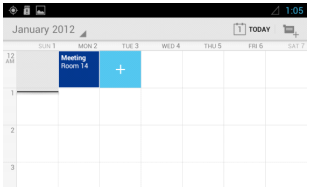
Mit "OK" Bestätigen Sie


12:34
Sign in
By signing in, you are agreeing to the Google Terms of Service, Privacy Policy, and Google Play Terms of Service.
Keep me up to date with news and offers from Google Play.
Cancel
OK

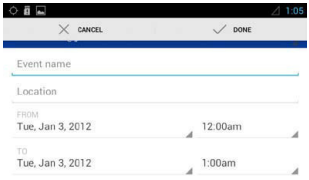
Mit der ▶ Taste beenden Sie.


8:57
Backup and restore
Use your Google account to back up your apps, settings (such as bookmarks and Wi-Fi passwords), and other data.
You can change your backup settings anytime in Settings.
Keep this phone backed up with my Google Account

4. Wählen Sie im Kalender APPS Menü, um den Kalender und die Regelungen zu zeigen und einen Kalender zur Darstellung auszuwählen.

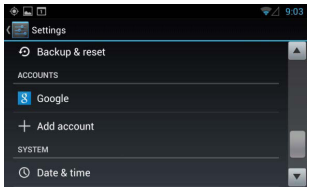


Um einen neuen Termin hinzuzufügen, berühren Sie das Symbol in der oberen rechten Ecke, und berühren Sie das Symbol [+] auf der leeren Fläche.



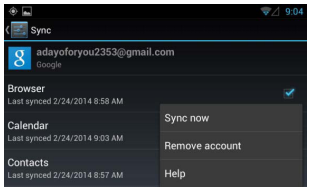
Gmail Account löschen

1. Öffnen Sie die Einstellungen.



2. Wählen Sie [Google], wenn Sie auf einem Google-Konto angemeldet vor, erscheint die Adresse.

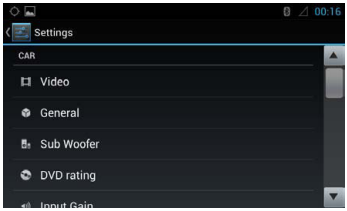
   Wählen Sie die Mail-Adresse, um die Details zu zeigen. Drücken Sie [] (MENU)-Taste auf der Frontplatte, um das Pop-up-Untermenü.



Wählen Sie "Account entfernen" aus. Das Gerät wechselt danach automatisch zum vorherigen Menü.

System Einstellungen

Drücken Sie [⚙] im Menü, um die Einstellungen zu öffnen.
Wischen, um zu scrollen.



Auto

Video

Video-Eingang: Wählen Sie Video-Eingang Rückfahrkamera: Wählen Rückfahrkamera-Display-Modus.

Allgemein

Beleuchtung: Wählen Sie Tastenbeleuchtung. Radio-Region: Die Radio Region. Funkreichweite: Die Radiosuchmodus: lokal oder Entfernung. Blackout: Wählen Sie Bildschirm Blackout aus, 10s oder 20s.
Beep: Aktivieren oder Deaktivieren der Taste Signalton. Kalibrierung: Um den Bildschirm zu kalibrieren.

Subwoofer

Subwoofer: Aktivieren / Deaktivieren Sie den Subwoofer.
Sub-Woofer-Filter: Wählen Sie den Filter des Subwoofers.

DVD Einstellungen

DVD-Audio: Wählen Sie DVD-Audio-Sprache. DVD-Untertitel: Wählen Sie DVD-Untertitel-Sprache.
Disc-Menü: Wählen Sie DVD-Menü-Sprache. Passwort setzen: Um Kennwort für die Bewertung festgelegt. Eingang 4-stelliges Passwort, berühren Sie [√], um zu bestätigen, berühren Sie [DEL], um eine Zahl eingegeben löschen. Berühren Sie [X], um abzubrechen.
Bewertung Ebene: Einstellen der Beurteilungspegel.
Kid Safe, G, PG, PG-13, PG-R, R, NC-17, Erwachsene.

Eingangslautstärke

Wählen Eingangslautstärke Verstärkung der jeweiligen Quelle.

Wifi & Netzwerke

Wifi Konfiguration, 3G und VPN einstellen

* Weitere Einstellungen finden Sie unter “Internet”.

Geräteeinstellungen

Zum Einrichten der Audio-, Anzeige-und Speichermanagement-Anwendungen.

Persönliche Einstellungen

Wählt Ortungsdienste, Sicherheit, Sprache & Tastatur aus.

Accounts

Benutzeraccounts verwalten

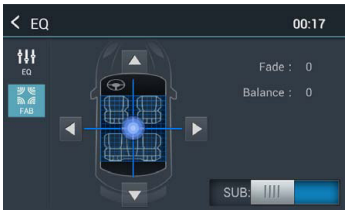
System

Datum, Zeit etc. einstellen.

Audioeinstellungen

Drücken Sie [EQ] im Menü, um den Equalizer zu öffnen.
[+] oder [-] für Einstellungen von Bass/Mid/ Treb/LPH/MPF/HPF, ◄ oder ► für Voreinstellungen

Drücken Sie für Fader/Balance/Sub Einstellungen.
[L](Links) oder [R](Rechts) für Balance, [F](Vorne) oder[R](Hinten) für Fader.

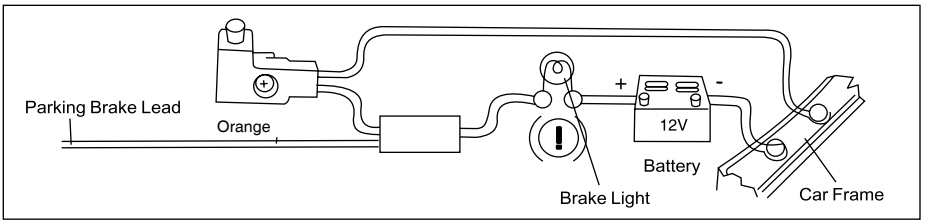


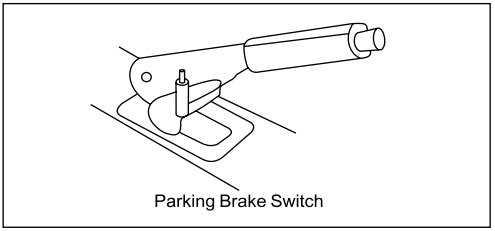
Anschlussmöglichkeiten

- Diese Einheit wurde entworfen, um in einem Fahrzeug mit einer 12 Volt-Batterie und negativer Erdung verwendet werden. Vor der Installation dieses Geräts an einem Fahrzeug, Bus oder LKW sollten Sie sicher stellen, dass die Batteriespannung für dieses Gerät verwendet werden kann.
- Um Kurzschlüsse in der elektrischen Anlage zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass die Batteriekabel vor der Installation voneinander getrennt sind.
- Um einen Kurzschluss in der Verkabelung zu vermeiden, sichern Sie alle Leitungen mit Kabelklemme oder Klebeband.
- Geben Sie niemals den gelben Netzkabel durch die Einbauöffnung in den Motorraum und an der Autobatterie. Andernfalls kann ein hohes Risiko eines schweren Kurzschlusses des elektrischen Systems auftreten.
- Wenn Sie die Sicherung ersetzen müssen, ersetzen Sie sie bitte mit einer 15A-Sicherung. Wenn eine ordnungsgemäße Sicherung installiert ist und die Probleme weiterhin auftreten, kontaktieren Sie bitte Ihren lokalen Händler oder Installateur.
- Schließen Sie bitte keine anderen Geräte an die die Autobatterie an, um Überhitzung zu vermeiden.
- Bitte stellen Sie sicher, dass alle Kabelverbindungen und die Kabel der Lautsprecher gut isoliert sind. Andernfalls kann das Gerät durch Kurzschluss beschädigt werden.
- Wenn es keine ACC erhältlich ist, schließen Sie das ACC-Kabel bitte an das Netzteil mittels einen Switch an.
- Wenn ein externer Verstärker angeschlossen ist, bitte verbinden Sie "P.CONT" nicht mit dem Stromkabel des externen Leistungsverstärker, sonst kann die zu elektrischen Funken oder anderen Schäden führen.
- Erden Sie nie die Lautsprecher-Ausgang, um die Beschädigung der eingebauten Endstufe zu verhindern.

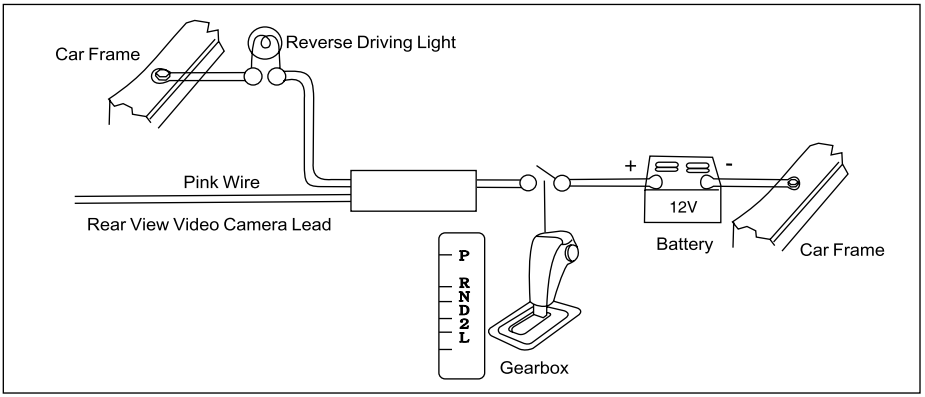
Anschlussmöglichkeiten

Handbremse mit Videofreischaltung



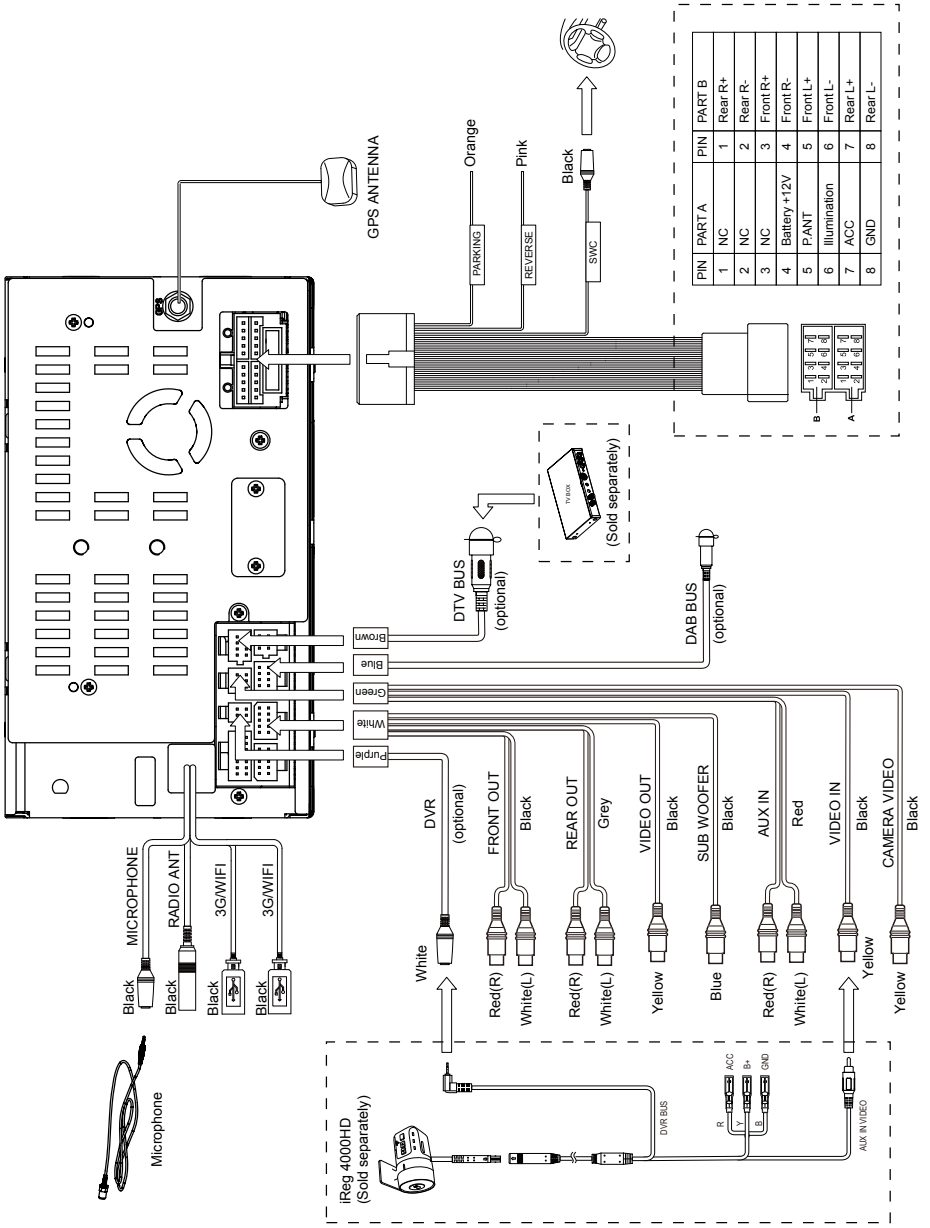


Rückwärtsgangsignal



Anschlussmöglichkeiten

Schaltplan



Fehlerbehebung

Die folgende Liste können Sie dazu verwenden um die häufigsten fehler selber zu beheben.

Problem	Grund	mögliche Lösung
General		
Das Gerät geht nicht an	Gerätenetzteil defekt Fahrzeugbatterie defekt	Netzteil wechseln Batterie wechseln Gerät resetten
Kein sound	Lautstärke zu leise	Lautstärke erhöhen
Schlechte Bildwiedergabe	The unit system is unstable.	Press the RESET button.
DVD mode		
The appliance will not play discs.	Farbsystem nicht kompatibel	Farbsystem ändern
Sound setzt bei Virationen aus	Montagewinkel über 30 ˚. Die Montage ist instabil.	Passen Sie den Montagewinkel auf weniger als 30 Grad an.
TUNER mode		
Kein Empfang	Antenne ist nicht angeschlossne	Schließen Sie die Antenne an
Schlechte Tonqualität	Antenne ist nicht ausgerichtet oder beschädigt	Richten Sie die Antenne aus oder ersetzen Sie sie.
Voreingestellte Stationen sind verloren.	Batterie-Kabel ist nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie das Batteriekabel an.
USB mode		
Gerät wird nicht erkannt.	Das gerät wurde falsch eingesetzt	Setzen Sie das Gerät richtig ein.
Das USB-Gerät kann nicht gelesen werden.	NTFS format wird nicht unterstützt.	Überprüfen Sie, dass die USB-Festplatte Dateisystem FAT oder FAT32-Format.
Remote control		
Fernbedienung funktioniert nicht	Batterie leer	Batterie wechseln

Eigenschaften

Allgemein

Betriebsspannung .....12V(DC)
Spannungsrate .....10.5 - 15.8V(DC)
Maximale Spannung 15A
Erdung .....negativ auf Masse
Größe(BxHxT) 178X101.5X159mm
Gewicht(Grätt) 1.9kg

FM

Signal Rauschabstand ..... ≥55dB
Sensibilität(S/N=30dB) ..... ≤15dBμV
Frequenzantwort(-3dB) .....20Hz~12.5KHz
Sendersuche..... 20~28dBμV
Verzerrung ..... ≤1.0%
Stereotrennung(1KHz) ..... ≥25dB
Antennenwiderstand 75Ω

AM

Sensibilität(S/N=20dB) ..... ≤30dBμV
Frequenzantwort(-3dB) .....50Hz~2KHz

LCD

Bildschirmgröße..... 7 Zoll(16:9)
Auflösung 800X480pixel
Kontrast.....400
Helligkeit..... 400cd/m^2

DVD Player

Signal Rauschabstand ..... ≥70dB
Dynamische Rate ..... ≥70dB
Verzerrung ..... ≤0.8%
Frequenzantwort(±3dB) .....20Hz~20KHz
Maximale Leistung.....4×45W
Widerstand..... 4Ω

AUX IN

Verzerrung..... ≤0.8%
Frequenzantwort(±3dB) .....20Hz~20KHz
Audio Input Level.....500mV

Audio

Audio Output Wiederstand 10KΩ
Audio Ausgangsleistung..... 2Vrms(Max)

Video

Normal Video Input Level(CVBS).....1.0±0.2V
Video Input Widerstand.....75Ω
Video Output Widerstand..... 75Ω
Video Output Level.....1.0±0.2V

Umgebung

Betriebstemperatur .....-10°C ~ +60°C
Lagertemperatur.....-20°C ~ +70°C
Betriebsluftfeuchtigkeit..... 45%~80%RH
Lagerluftfeuchtigkeit ..... 30%~90%RH

Hinweise:

Wenn das Gerät auf der maximalen Spannungs betrieben wird und das Gerät sich erhitzt auf eine Temperatur über 70°C, schaltet das Gerät automatisch in den Sicherheitsmodus.
Die Funktionen sind nur beschränkt verfügbar.

iCARTECH

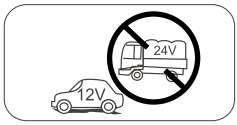
German - English - Italian

User manual | Alpha S730

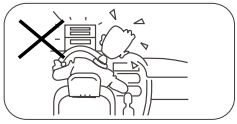
Precautions

Thank you for purchasing this product. Please read through the Owners Manual to learn how to properly operate the ED687G. After you have finished reading the manual, please keep it in a safe place for future reference.

Only connect the unit to a 12-volt power supply with negative grounding.



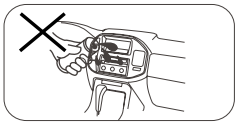
Never install this unit where the operation and condition for driving safely is compromised.



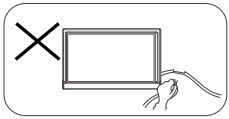
Never use the video display while the car is in motion. The use of video playback while driving is a violation of traffic laws and increases the risk of traffic accidents.

To ensure safe driving, please adjust the volume to a safe & comfortable level in case of emergency situations.

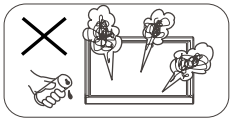
Never expose this unit, amplifier or speakers to moisture or water to prevent electronic sparks or fires.



Please don't change the fuse on the power cord without professional guidance, using an improper fuse may cause damage to this unit or even cause fire.



Please power off this unit at once and send it back to the after-sales service center or the dealer /distributor you purchased from if one of the following symptoms is found:



(a). No audio output;
(b). No image output;
(c). Water or other obstacle enters the unit;
(d). Smoking;
(e). Peculiar smell.

To provide a clear demonstration and an alternative for easy understanding of the operation of this unit, graphic illustration was used. However, this illustration is not necessary printed as the actual image found on the unit.

Precautions

Warning

Operate the unit correctly according to the instruction manual to prevent unnecessary problems.

CAUTIONS ON HANDLING

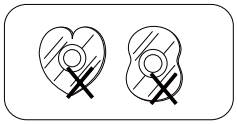
This product is a CLASS 1 LASER PRODUCT. Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure. Do not open covers and do not repair yourself. Refer servicing to qualified personnel.

Two laser products

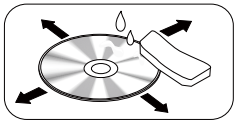
Wave length: CD: 780nm DVD: 650nm
Laser power: No hazardous radiation is emitted with safety protection.
To reduce the risk of fire electric shock, and annoying interference, use only the included components.

Caution of disc using

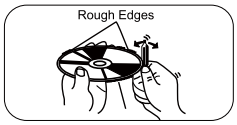
1. **DO NOT use irregular shaped disc.**



2. **Disc Cleaning.** Use a dry, soft cloth to wipe the disc from center to edge, only neutral detergent can be used.



3. **When playing a new disc.** New disc may have some rough spots around the inner and outer edges. If such a disc is used, remove these rough spots with a pencil or ball-point pen, etc.

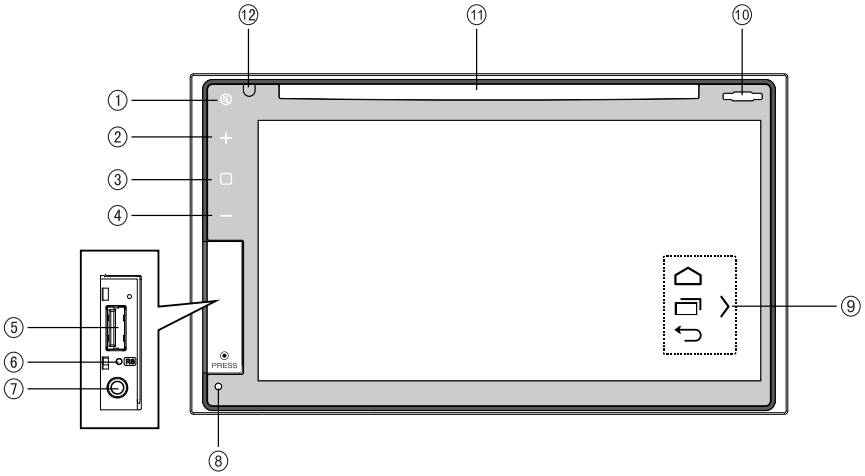


Contents

Precautions **2**
Panel Controls **4**
Remote Control **5**
Basic Operations **7**
Turn on/off the power 7
Mute 7
Adjust the volume 7
Playing source selection 7
When Vehicle is Put in Reverse 7
When parking brake applied 7
Wallpaper 7
Main menu **8**
Main Menu 8
Applications menu 8
Disc Operation **9**
DAB Operations **11**
Radio Operations **12**
USB Operations **13**
Bluetooth Operations **16**
iPod/iPhone Operations **18**
Internet **19**
3G APN Settings 19
Wi-Fi Settings 20
Create Wi-Fi Hotspot 20
Visit Website 21
E-mail 21
RECORDER (optional) **22**
Quick instruction 22
Indicator status table 22
How to export the video file 22
Settings 22
Other Mode **23**
Navigation Operations 23
AUX Operations 23
Steering Wheel Control 23
Google calendar configuration 23
Delete Gmail Account 24
System settings **25**
Sound setting **26**
Device Connections **27**
Wiring Diagram 29
Troubleshooting **30**
Specifications **31**

Control Panel

Long press [▢] knob (3) to turn on the unit.



1. **MUTE Button**
   > Mute the Volume (Press)
   > Eject disc (when disc inserted) (Long press)

2. **Volume +**
   Increase the volume

3. **MENU Button**
   > Show main menu (Press)
   > Power “ON” / “OFF” (Long press)

4. **Volume —**
   Decrease the volume

5. **USB Connector**

6. **Reset**
   Load factory settings

7. **AUX in Jack**

8. **Microphone (Built in and External Microphone)**
   We recommend to use External Microphone for better Quality. Internal Mic. is just for urgent use, in case of External Mic. broken.

9. **HOME Button**
   Show main menu

   MENU Button
   Show MENU options

   BACK Button
   Back to previous MENU.

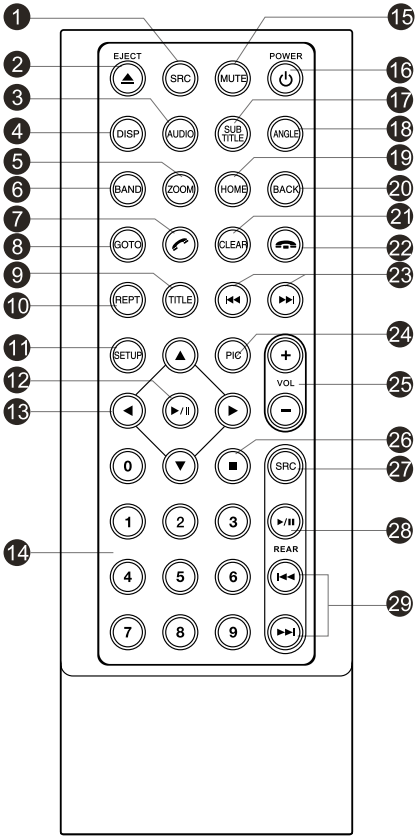
   Control Button
   > Touch to show / hide the Control Buttons
   > Touch and hold to move icons.

10. **Map Card Slot**

11. **Disc Slot**
    Insert the disc with label side facing up.

12. **Remote Sensor**

Remote Control



1. Change playing source in sequence
2. Eject the disc
3. Select audio language
   Show music catalog
4. Display playback information
5. Zoom
6. Select radio band
7. Call out
8. Goto search
9. DVD title
10. Repeat playback
11. Setup menu
12. Play / Pause
    EQ setting (long press)
13. Move the cursor up/down/left/right.
    Up/down: Manual tuning
14. Numeric keys
15. Mute the volume
16. Unit power
17. Select DVD subtitle language
18. Select DVD angle
19. Show /exit home menu
20. Return to previous display
21. Clear information
22. Hang up
23. Previous/Next
    Auto tuning (long press)
    Fast backward/forward (long press)
24. Display settings
    Display calibration (long press)
25. Adjust volume
26. Stop playback

Rear zone (not used)

27. Change next rear source
28. Play/Pause
29. Previous/Next track
    Fast backward/forward (long press)

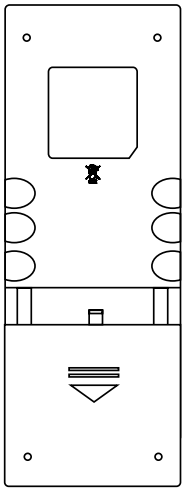
Remote Control

Notes of remote control using

1) Aim the remote control at the remote sensor on the unit.
2) Remove the battery from the remote control or insert a battery insulator if the battery has not been used for a month or longer.
3) DO NOT store the remote control under direct sunlight or in high temperature environment, or it may not function properly.
4) The battery can work for 6 months under normal condition. If the remote control doesn't work, please change the battery.
5) Use"button shaped" lithium battery "CR2025"(3V) only.
6) DO NOT recharge, disassemble, heat or expose the battery in fire.
7) Insert the battery in proper direction according to the (+) and (-) poles.
8) Store the battery in a place where children cannot reach to avoid the risk of accident.

Uninstall Battery

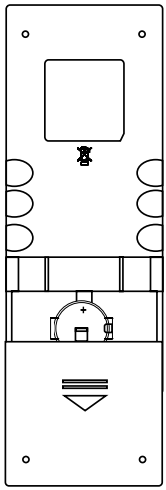
Slide out the battery compartment tray at the bottom on the back of the remote control.



PULL OUT

Install Battery

Use button-shaped lithium battery CR2025 (3V)" only. Insert the battery to the battery tray with proper direction according to the (+) and (-) poles.



PUSH IN

Basic Operations

Turn on/off the power

1. Press the power key to turn on the unit. The unit will go back to the last source used prior to the radio being powered off.
2. When on, long press [the power key to turn off the unit.

Mute

Press [he mute key to mute the sound.

Note:

- *Pressing* the mute key *gain or adjusting volume will release muting.*

Adjust the volume

Press the according keys to increase or decrease the volume level.
The adjustable range of volume is 0 to 50.

Playing source selection

1. Press [⌂] button to show main source menu.
2. Touch desired icon on the bottom of the screen to enter corresponding working mode, such as Disc, Navi, Radio, etc. Drag left/right to scroll.

When Vehicle is Put in Reverse

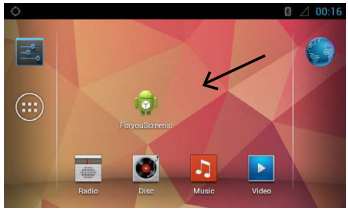
If the rear view video camera is connected, the unit automatically switches to CAMERA source during reverse driving. The unit returns to the previous source after the vehicle has been taken out of reverse.

When parking brake applied

1. If 'PRK SW' cable is connected to hand brake switch, the video display of the TFT monitor will be controlled by driving status, system setup and input video sources.
2. When the car is moving forward, and a video source is being played, the screen will display a warning disclaimer and a blank screen. The warning screen will prevent the driver from watching images.

Wallpaper

1. Long press the blank area of the main menu.



2. Select a source from:
   [Gallery]: to visit the gallery of mobile storage.
   [Live wallpapers]: to show the wallpapers with animation stored in the unit. Drag up/down to scroll.
   [Wallpapers]: to show the wallpapers stored in the unit. Drag left/right to scroll.

3. Select desired picture to view, touch [Set wallpaper] or [OK] to confirm selection.

Main Menu

Press [⌂] button to enter main source menu.

1. Indicator of mobile storages.
2. Hold and drag down to show the notifications.
3. Wireless signal and time indicator.
4. Enter settings menu
5. Show applications list.
6. Access web browser.
7. Car AV system source bar:
   Touch and hold the center of the bar and drag left/right to show more icons.
   Touch desired icon to enter corresponding mode.

Applications menu

Touch [⋮⋮⋮] to enter applications menu.

1. IN-CAR
   Show the Car AV applications.
2. APPS
   Show the Android applications installed.
3. WIDGETS
   Show the widget applications.

   In the list menu, drag left/right to scroll.
   Touch and hold an icon for more than 2 seconds to add shortcut to the desktop. To delete the shortcut, hold it and drag to the [✕] on the bottom, and release after it turns red.
   Touch [⮌] button on the panel to exit.

Insert a disc

Insert a disc into the slot, and the unit will change to disc mode automatically.

Notes:

- Please confirm whether there is a disc in the unit before you insert another one.
- The unit will exit current playing source and enter DVD mode when one disc is inserted.
- The following disc formats are supported: CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD + RW .

Eject the disc

Press [⏏] on the panel to eject the disc.
Notes:

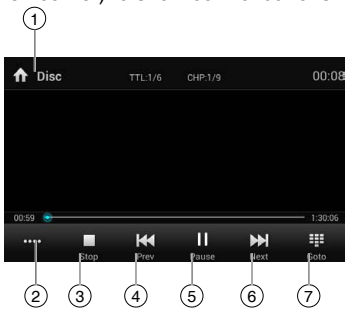
- After ejecting the disc, the unit reverts to another source automatically.
- If the disc is not removed from the unit within 10 seconds, the disc will be reloaded to prevent accidental damage.

Disc playback

When a disc is inserted, the display will show “Loading...”. For MP3/WMA or a disc with mixed files, reading time may exceed 1 minute.

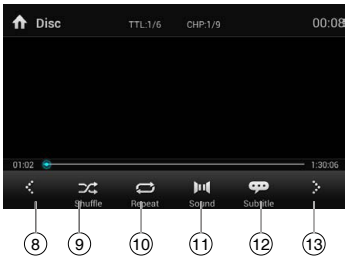
DVD Playback Menu

During playback, touch the screen(except top left corner) to show control buttons.

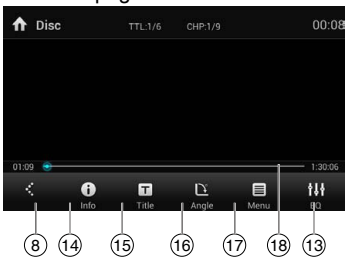


1. Return to home menu
2. Show more control buttons
3. Stop playback
4. Previous chapter

Fast backward (long press)
5. Play/Pause
6. Next chapter
   Fast forward (long press)
7. To enter search menu



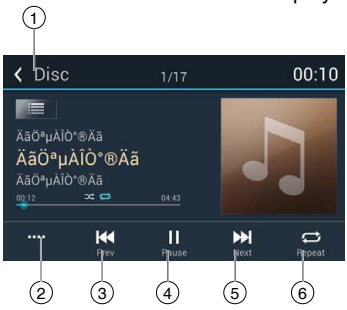
8. Previous page of control buttons
9. Random play
10. Repeat play
11. Select audio channel
12. Select subtitle language
13. Next page of control buttons



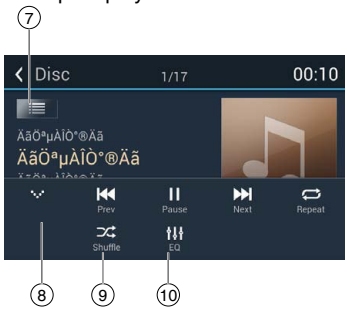
14. Show DVD informations
15. Show DVD title
16. Select viewing angle
17. Show DVD menu

CD Playback

Insert a CD in the disc slot, and the unit will read the disc. For some discs, you will need to choose Music/Video/Photo for playback.



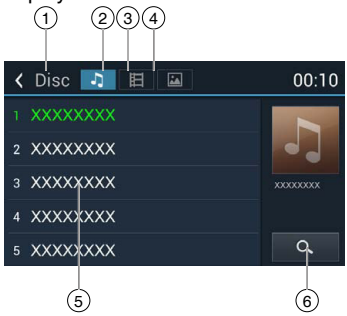
1. Return to home menu
2. Show more control buttons
3. Previous track
   Fast backward (long press)
4. Play/Pause
5. Next track
   Fast forward (long press)
6. Repeat play



7. Show file list
8. Hide the second line of control buttons
9. Shuffle play
10. Show EQ menu

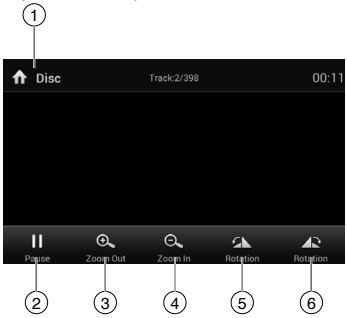
Mixed Disc Playback

When inserting a mixed disc, the unit will read the disc and show the files list. For some discs, you need to choose Music/Video/Photo to play back.



1. Return to home menu
2. Show music list
3. Show video list
4. Show photo list
5. File/Folder list
   Drag the list up/down to scroll.
   Touch a file name to visit it.
6. Enter search menu

When view a picture, touch the screen(except top left corner) to show control buttons.



1. Return to home menu
2. Play/Pause
3. Zoom out
4. Zoom in
5. Rotate counterclockwise
6. Rotate clockwise

* Video/Audio playback reference DVD/CD playback.

Stop playback temporarily

1. During playback, press ⏸ to pause playback. The sound will be muted.
2. Press ▶ to continue playback.

Select desired track/chapter

Press ⏮ or ⏭ to skip to the previous or next track/chapter.

Fast forward/backward during playback

Press and hold ⏮ or ⏭ button to fast backward or forward during playback.
During the fast forward or backward operation, the volume will be muted.

Repeat

During playback, press 🔁 button on screen to select repeat playback.

- Default setting is off.

Note:

If you do not select Repeat on, when the entire disc or TITLE playback has finished, the system will stop. If no other control, after 5 minutes the unit will turn into standby mode.

Random track playback (for CD/VCD/MP3/WMA Only)

You can play all the tracks in random order.

1. During playback, press [🔀] button on the screen to select random playback.
2. Press again to select normal playback.

Search

For DVD/VCD:

1. Touch [Goto] on the control bar.
2. Input the chapter number.
3. Touch [OK] to confirm.

For Mixed disc:

1. Touch [🔍] icon.
2. Input the file name.
3. Touch [Done] to confirm.

DVD audio select

Press [🔊] button to select audio language to listen if the DVD has multiple audio languages.

VCD audio select

Press [🔊] button to select audio channel to listen (L, R, Stereo).

DVD subtitle select

Press [💬] button to select the subtitle language to show if the DVD has multiple language subtitles.

DVD title select

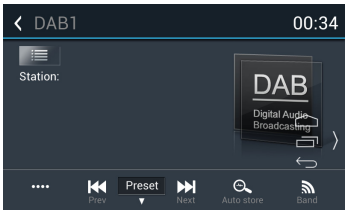
Touch [T] button to display title or chapter list, touch desired title to play.

DAB Operations(optional)

* This function is available when DAB box (sold separately) is connected.

Select DAB as playing source

1. Touch [⋮⋮⋮] to enter applications menu.
2. Select [DAB] on the IN CAR menu.



Tune

There are four search modes. You can touch the position between [⏮] and [⏭] to select search mode from followings:

1. **Current Search**
   Service Search in the current Ensemble.
2. **ALL Search**
   Service Search for all stored by Station search.
3. **Manual Search**
   During manual tuning, the frequency will be changed in steps.
   Touch the [⏮] or [⏭] button on the operation bar to tune in a higher / lower station.
   Hold the [⏮] or [⏭] button on the operation bar for more than 2 seconds to seek a higher / lower station.
   To stop searching, repeat the operation above or press other buttons having radio functions.
4. **Preset Search**
   Service Search in preset stations.

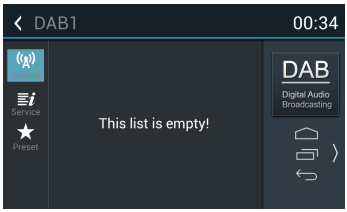
Note:
When a station is received, searching stops and the station is played.

Service scan

The unit can search available services automatically.
If you want to search manually, press the [🔍] button on the operation bar.

Recall the stored services

1. Touch the [☰] button to show service list menu.
2. [Current]: list all services on current ensemble.
   [Service]: list all ensembles, select a ensemble to show the services in it.
   [Preset]: list preset services.

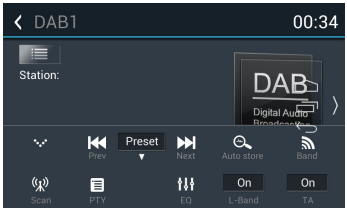


PTY Search

Touch [••••] button on the operation bar, then press the [PTY] button to show PTY type.
Drag up/down to scroll, and touch to select.
Touch [**Seek**] to seek a channel within the selected category.

L-BAND ON/OFF

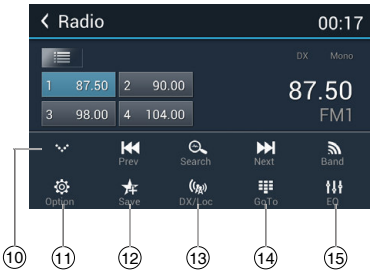
Press the [L-BAND] button on the operation bar to turn on L-BAND function.



Radio Operations

Select [Radio] on the main menu to enter radio mode.

1. Return to home menu
2. Preset stations list
3. Current frequency
4. Preset stations of current band
   Touch 1~6 to listen to preset station.
5. Show more control buttons
6. Tune backward
   Auto tune backward. (long press)
7. Search and store preset stations automatically
8. Tune forward
   Auto tune forward. (long press)
9. Band switch



10. Hide the second line of control buttons
11. Show RDS options
12. Save stations manually
13. To receive local / distant radio stations
14. Goto station by inputting frequency
15. Show EQ menu

Select one radio band

Touch the [ ] button to select one radio band among FM1, FM2, FM3, AM1 and AM2.

Manual tuning

During manual tuning, the frequency will be changed in steps.
Touch the [⏮] or [⏭] button on the operation bar to tune in a lower/higher station.

Auto tuning

Hold the [⏮] or [⏭] button on the operation bar for more than 2 seconds to seek a lower/higher station.
To stop searching, repeat the operation above or press other buttons having radio functions.
Note:
When a station is received, searching stops and the station is played.

Auto store

Only stations with sufficient signal strength will be detected and stored in the memory.
To start automatic station search, touch the [ ] button on the operation bar.
To stop auto store, press other buttons having radio functions.
Note:
After auto store, the previous stored stations will be overwritten.

Manual store

1. When one expected radio station has been detected, touch [ ] button on the operation bar to show the preset station store list.
2. Touch to select an item on the list to store the current station in the memory.
3. Touch top left of the screen to exit.

Radio Operations

Recall the stored stations

Method 1:
Touch the 1~6 on the left of screen to listen to the preset station of current band.

Method 2:
1. Touch [☰] button on the screen to show the preset stations list.
2. Select a band
3. Touch a station on the list to listen to.
4. Touch top left of the screen to exit.

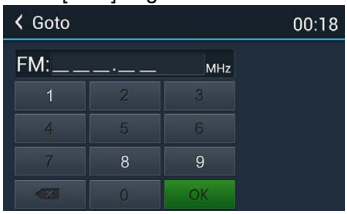
Local seeking

When LOCAL seeking is on, only radio stations with strong radio signal will be received.
To open LOCAL function, touch [••••] button on the operation bar, then touch the [(A)] button to select “Loc” or “DX”.

Note
The number of radio stations that can be received will decrease after the Loc seeking mode is on.

Key Search

Touch [⠿] button on the operation bar to show key search menu.
Touch the keypad to input the frequency, touch [OK] to goto the station directly.



Touch [⌫] to clear all the digits.

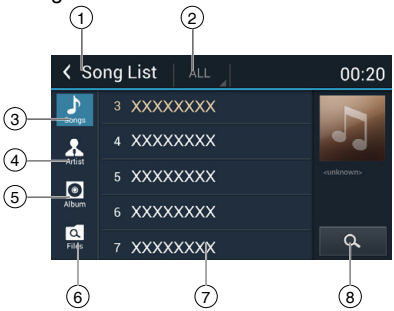
USB Operations

Using USB device

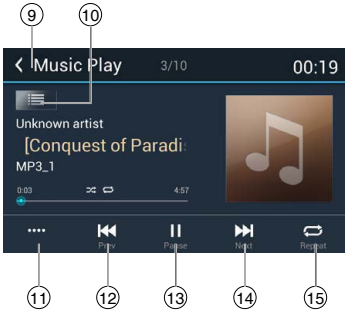
1. Connect your USB device to the USB cable.
   When connecting a USB device, the unit will read the files automatically.
2. To remove the USB device, you should first select another source, in order to avoid damaging the USB device.

Music Playback

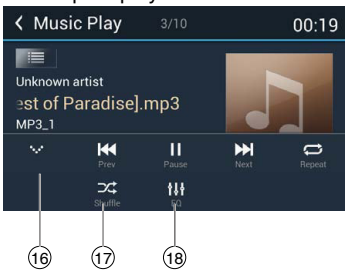
Select [Music] on the applications menu, the unit will display all the music on the mobile storages.



1. Return to home menu
2. Select file source
3. List the files by song name
   Touch a song to start play.
4. List the files by artist
5. List the files by album
6. Show the folders
7. List window
   Drag up/down to scroll.
   Touch an item to select.
8. Enter search menu.



9. Return to home menu
10. Show list menu
11. Show more control buttons
12. Previous track
    Fast backward (long press)
13. Play/Pause
14. Next track
    Fast forward (long press)
15. Repeat play



16. Hide the second line of control buttons.
17. Shuffle play
18. Enter EQ menu.

Play/Pause

When playing, press [❚❚] button to pause, and the sound will be mute.
Press [►] button to play.

Previous/next track

Press ⏮ or ⏭ button to go to previous or next track.

Fast forwarding or reversing

Press and hold ⏮ or ⏭ button to fast backward/forward.

Select Music by Artist

1. Touch [Artists] on the left of the screen.
2. Touch an artist shown on the list.
3. Select a song to play.

Select Music by Album

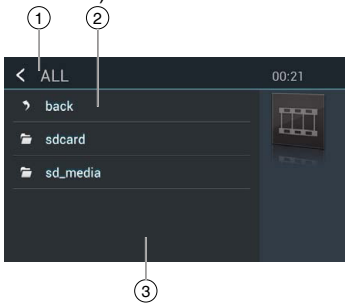
1. Touch [Albums] on the left of the screen.
2. Touch an album shown on the list.
3. Select a song to play.

Select Music by Song Name

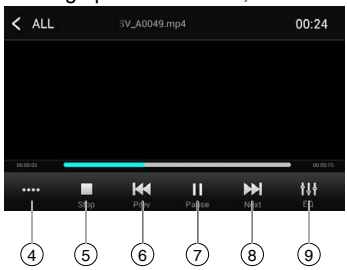
1. Touch [Songs] on the left of the screen.
2. Select a song to play.

Video Playback

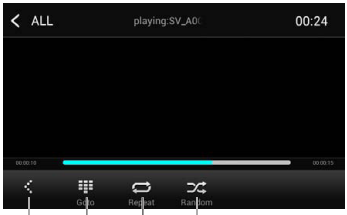
Select [Video] on the applications menu, the unit will display all the video files on the storages.
During playback, touch the screen(except top left corner) to show control buttons.



1. Return to home menu
2. Back
3. Folder/File list
   Drag up/down to scroll, touch to access.



4. Show more control buttons
5. Stop playback
6. Previous chapter
   Fast backward (long press)
7. Play/Pause
8. Next chapter
   Fast forward (long press)
9. Enter EQ menu



10. Show previous page of control buttons
11. Enter search menu
12. Repeat play
13. Random play

Notes

- *Disconnect USB storage devices from the unit when not in use.*
- *Use an optional cable to connect the USB audio player/USB memory as any device connected directly to the unit will protrude out from the unit and may be dangerous.*
- *Do not use unauthorized products.*

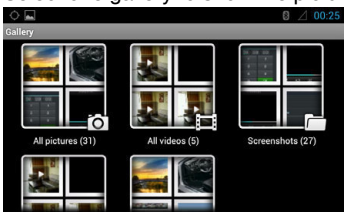
Using an Android mobile phone as a USB storage device

If you want to use your Android mobile phone as a USB storage device.

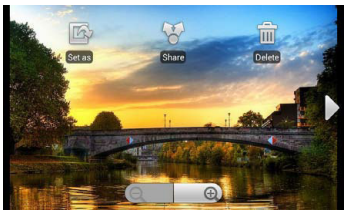
1. Connect your Android mobile phone to the unit with a USB cable.
2. Set USB connection type of your mobile phone to “Mount SD card”.
   * If you select “Charge only”, it won’t be recognized by the unit.
3. In the setting menu of the unit, select “Storage”, then “Mount USB disk”.

Gallery Operations

1. Select [Gallery] on the APPS menu.
2. Select one gallery to show the picture list.



3. Touch to view it.



Drag left/right to scroll.
Touch the top right corner to delete the photo.
Touch top left corner to back.

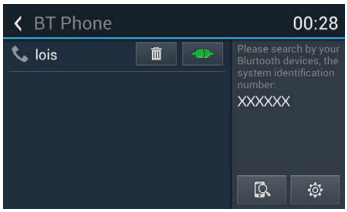
Bluetooth Operations

The Bluetooth allows you to utilize your car's built-in audio system for handsfree wireless mobile phone or music communication. Some Bluetooth mobile phones have the audio features, and some portable audio players support Bluetooth feature. This system can play audio data stored in a Bluetooth audio device. The car stereo with Bluetooth will be able to retrieve phonebook contacts, received calls, dialed calls, missed calls, incoming calls, outgoing call and listen to music.

Notes:

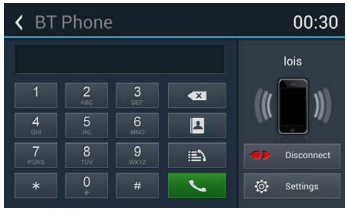
- *This system will not operate or may operate improperly with some Bluetooth audio players.*
- *The unit cannot guarantee the compatibility of all mobile phones together with the unit.*
- *Audio playback will be set to the same volume level as set during telephone call. This can cause problems, if extreme volume level is set during the telephone call.*

Touch [BT Phone] on the main menu to enter Bluetooth Phone mode.



1. If the Bluetooth function of the unit is off, the unit will ask you to turn it on. (Default setting is on)
2. Turn on Bluetooth function of your mobile phone.
3. Search for new Bluetooth devices on your phone. Select the model name from the pairing list on the mobile phone, and enter password (Default password: 0000)
   Or touch [ ] button on the screen to search mobile Bluetooth devices.

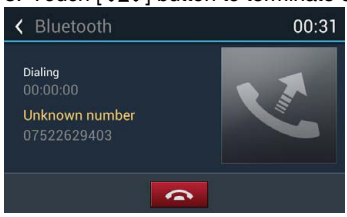
   After connect successfully, the unit show following menu.



Making a call

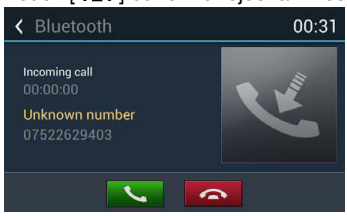
- **Dial Number**

1. Input numbers by digit-keys on the screen. Touch [ ] to clear the digits.
2. Touch [ ] button to dial out.
3. Touch [ ] button to terminate call.



- **Answering a call**

You can answer an incoming call by pressing the [ ] button.
Touch [ ] button to reject an incoming call.



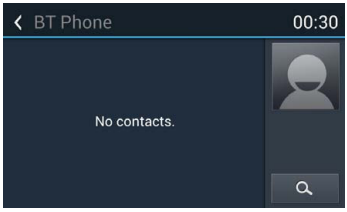
- **Disconnect**

To disconnect a paired device, touch [Disconnect] button.

Call from Phonebook

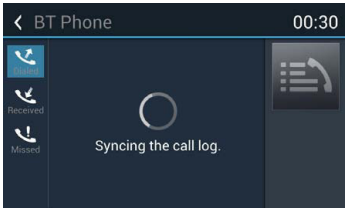
1. Touch [ ] button to show your phone book.
2. Select a number to select and touch [ ] button to dial out.
3. Touch [ ] to search a contact name.

Bluetooth Operations



Call History

Access Call History by touching [ ] button.



Then select a number from Dialled/Missed/ Received calls.

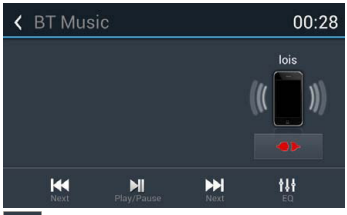
Bluetooth Audio

What is audio streaming?
Audio streaming is a technique for transferring audio data such that it can be processed as a steady and continuous stream. Users can stream music from their external audio player to their car stereo wirelessly and listen to the tracks through the car's speakers. Please consult your nearest dealer for more information on the product of wireless audio streaming transmitter offered.

⚠ CAUTION

Please avoid operating your connected mobile phone while audio streaming as this may cause noise or the sound to cut in and out on playback.
Audio streaming may or may not resume after telephone interrupt as this is dependent on your mobile phone.

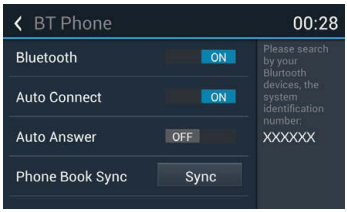
Touch [BT Music] button to play music on your mobile phone.



: Previous track
: Play/Pause
: Next track

Bluetooth Settings

Touch [ ] button to show Bluetooth setting menu.



iPod/iPhone Operations

This unit supports only the following iPod/iPhone models:

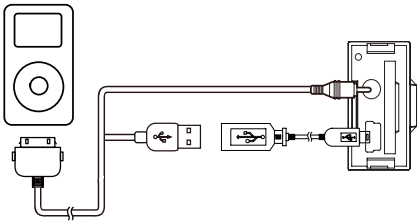
- iPhone 6+
- iPhone 6
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPod touch (5th Generation)
- iPod touch (4th Generation)
- iPod classic
- iPod nano (7th Generation)
- iPod nano (6th Generation)
- iPod nano (5th Generation)

Made for iPod iPhone

"Made for iPod," and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.
iPhone and iPod are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Accessing iPod mode

Connect an iPod or iPhone to the USB connector via an iPod cable.



Touch [iPod] on the main menu to enter iPod menu.
If [iPod] isn't on the current menu, slide the bottom bar left or right to find it.

Pausing play

1. Touch the [⏸] button on the bottom of the screen to pause play.
   "**PAUSE**" appears in the display, and [⏸] button becomes [▶] .
2. Touch [▶] button to resume play.

Selecting a track

Track-up
Touch the [⏭] button to move to the beginning of the next track.
Track-down
1. Touch the [⏮] button to move back to the beginning of the current track.
2. Touch the [⏮] button twice to move back to the beginning of the previous track.

Fast forward/Fast reverse

Fast forward
Touch and hold the [⏭] button .
Fast reverse
Touch and hold the [⏮] button .

Repeat play

This function allows you to play the track repeatedly.
Touch the [🔁] button to select Repeat one or Repeat all.

Random play

This function allows you to play all tracks recorded in a random order.
Touch the [🔀] button to perform random play.

Search function

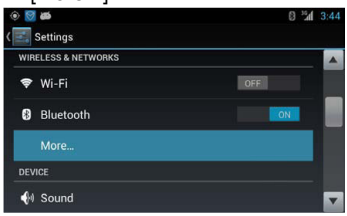
1. Touch the [⠿] button to enter search menu.
2. Input number by touching buttons on the screen, then touch [✓] to begin searching.
   Touch [✕] button to delete inputted number.

3G APN Settings

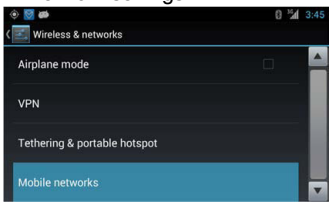
Note:
Contact the manufacturer for compatible 3G devices.

User set the APN to access the internet.

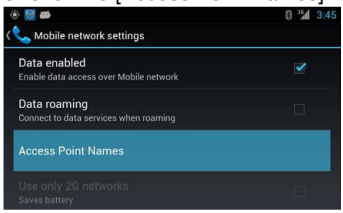
1. Insert the 3G dongle.
2. Select [ ] on the main menu to enter the setting interface.
3. Click the [Wireless & networks] to enter the Wireless & network settings and click [more...].



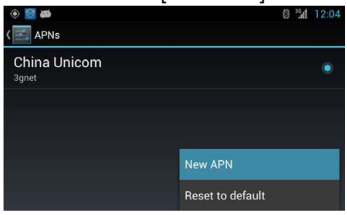
4. Click [Mobile network] to enter the Mobile network settings.



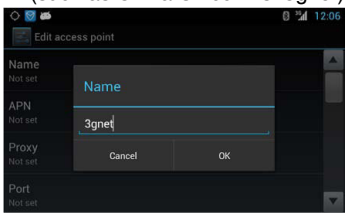
5. Click the [Access Point Names].



6. Press the [ ] button on the front panel, then click the [New APN].

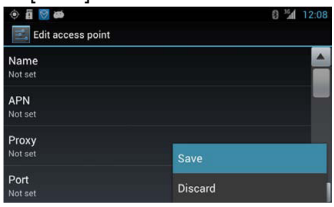


7. Need to setup following options: Name, APN, MCC, MNC.
   Touch the dialogue box to show keypad, and input your desired name.
   APN according to the operator to determine (such as China Unicom is: 3gnet)

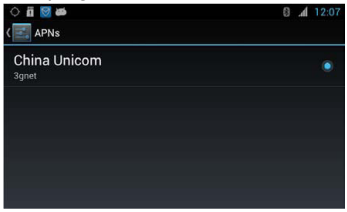


   The unit will detect your 3G module to determine the MCC and MNC.

8. Then press the [ ] button and click the [Save] button.



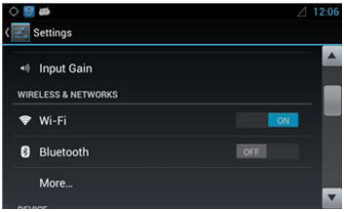
9. Select the APN, 3G icon appears on the top right corner of the taskbar.



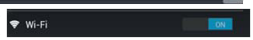
Wi-Fi Settings

The unit support the WiFi dongle: realtek 8188cu, 8188eu.

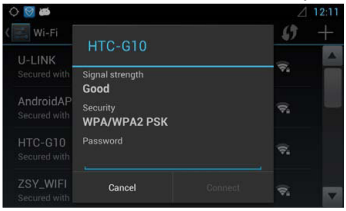
1. Connect the WiFi dongle to the unit.
   Touch the [ ] icon on the main menu to enter setting menu, and turn on Wi-Fi (if necessary).



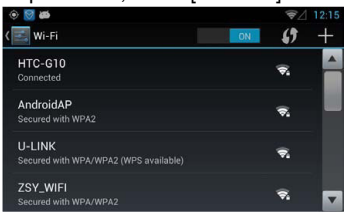
2. Touch [ ] to enter WiFi setting menu.



3. Touch an available WiFi hotspot.



4. Touch [ ] and input the password, touch [Connect] to confirm.

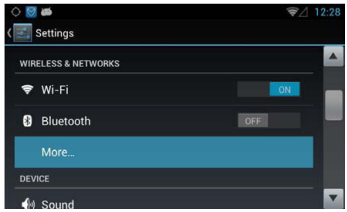


5. After connect successfully, the [ ] icon appears on the top right corner of the screen. Now you can access internet.

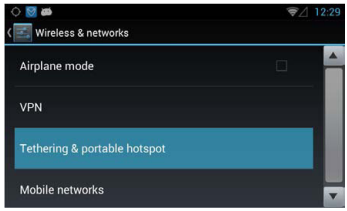
Create Wi-Fi Hotspot

User can use the unit to create a personal Wi-Fi hotspot. All your other Wi-Fi enabled devices will then be able to connect to this hotspot and share the primary internet connection.

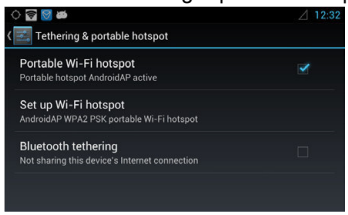
1. Connect the Wifi and 3G dongle to the USB slots on the rear of the unit.
   Refer to “Device Connections”.
2. Touch the [ ] icon on the main menu, and drag down to “WIRELESS & NETWORKS”.



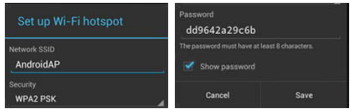
3. Select “More...“.



4. Touch “Tethering & portable hotspot“.



5. Touch “Portable Wi-Fi hotspot“.



After setting done, you can touch “Set up Wi-Fi hotspot“ to modify the settings.

Internet

If your device can't connect to the Wi-Fi hotspot:

1. Check the Wi-Fi network.
   The icon will appears on the top left of the screen after setting successfully. If not, check your Wi-Fi dongle connection and the Hotspot settings.
2. Check the 3G network.
   If the singnal indicator on the top taskbar turns grey, the network is unavailable, check your 3G dongle connection and 3G settings.
3. Be sure to input the correct password.
4. There are too many devices connected to the hotspot.

Visit Website

To visit internet, you need setup wireless & network in system setting menu.

Select [ ] on the main menu to view web site.
Touch the dialog box on the upper side of the screen to show keypad. Input the website address, and touch [Go] to visit it. Drag the web page to scroll.

E-mail

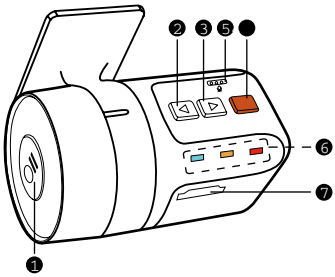
Select [Email] or other mail software on the applications menu.

First you need establish an account. Enter your Email address and password. Then you can send/receive E-mails through the unit.

DVR-RECORDER (optional)

Connect car recorder to the unit.
After connection, user can control the car recorder through DVD screen.
To access the Recorder menu, touch DVR icon on the main menu.

Quick instruction



1. Video record/Power
2. Voice record/System
3. File browse/Time setting
4. Emergency backup
5. Mic
6. LED
7. Micro SD Card slot

Indicator status table

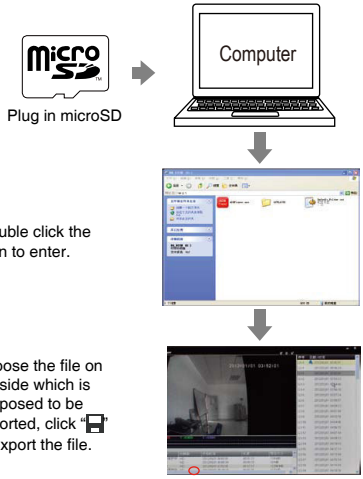
Power	Mute	Record	Function
●	○	○	Power Indicator
●	●	○	Mute Off Indicator
●	●	●	Record(Mute)
●	○	●	Record(Voice)
●	✳	●	Mute indicator flash indicating the begining of the emergency backup

Color indicates On,White indicates Off, Slash indicates Flash.

Cautions of installation

1. Install the car recorder on a dry, clean and safety position by the 3M double-sided tape.
2. Installation temperature range is 15~40°C .
3. If you need to re-install the recorder, replace the 3M double-sided tape by a new one.

How to export the video file


Plug in microSD
Computer
Double click the icon to enter.
Choose the file on left side which is supposed to be exported, click "
to export the file.

CAUTION:
When reading the micro SD card on PC, in the case the Anti-virus softwares remind suspicious file or virus files of "ADRPlayer", please click NO on the pop-up window of choice of delete file. In case ADRPlayer was deleted carefully, enter folder of "APPLAYER", copy PLAYER.BIN to the root directory of TF card, rename to PLAYER.EXE for use.

Settings

TIME SETTING

1. Press "⏺" to pause record.
2. Long press 5 seconds to enter time setting menu.
3. Press "▬" to switch year, month, day, hour, minute, second option.
4. Press "◁" or "▷" to switch the current option.
5. After setup, long press 5 seconds "▷" to exit time setting menu.

PAL/NTSC SWITCH

Press "⏺" to stop record, blue LED off light. Long press 5 second "◁" to switch PAL/NTSC.

Other Mode

Navigation Operations

To navigate by the unit, select the navigantion application on the main menu, such as iGO. Then Navigate by the touch screen.

AUX Operations

Select [Aux In 1] on the main menu to visit front auxiliary device, and select [AUX IN 2] to enter rear auxiliary device.

Steering Wheel Control

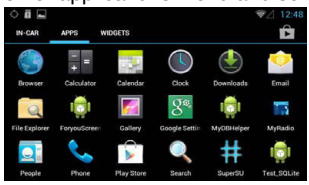
Select [SWC] on the main menu to enter SWC setting menu.

1. Touch number button to select a SWC button.

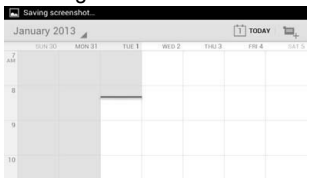
2. Select a function.
3. Press each individual steering wheel control button for each corresponding function.
4. Touch [Study] to program.
5. Once the final steering wheel control button is programmed, the functions are saved and the programming will end.
6. Touch [Reset] to reset the programming.

Google calendar configuration

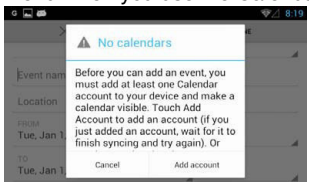
1. Ensure the network is available, refer <Internet>.
2. Touch [ ] icon on the main menu, select [Date & time] in the settings menu, then set the correct local time.
3. Touch [ ] icon on the main menu to enter applications menu and select “APPS“.



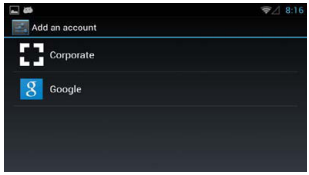
Select the Calendar icon to show the following menu.



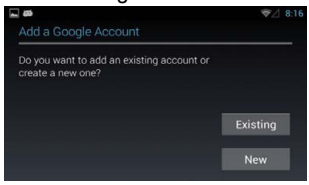
Touch the icon on the top right corner, the unit will pop up the following menu when you use the Calendar first time.


No calendars
Before you can add an event, you must add at least one Calendar account to your device and make a calendar visible. Touch Add Account to add an account (if you just added an account, wait for it to finish syncing and try again). Or
Cancel
Add account

Touch "Add account".

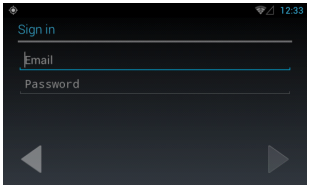


Select “Google“.

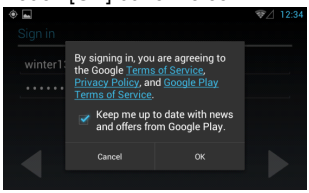


If you want to establish a new account,

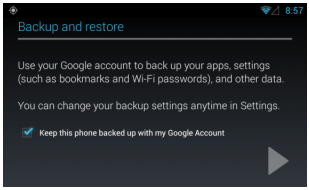
please touch [New].
If you want to use an existing account, please touch [Existing].
After select “Existing“, input your mail account and password. Then touch [▶].



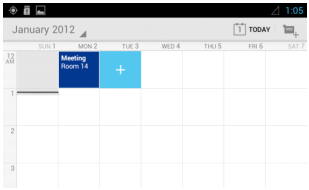
Touch [OK] button to confirm


12:34
Sign in
By signing in, you are agreeing to the Google Terms of Service, Privacy Policy, and Google Play Terms of Service.
Keep me up to date with news and offers from Google Play.
Cancel
OK

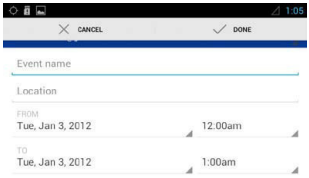
Touch [▶] to finish setting.


8:57
Backup and restore
Use your Google account to back up your apps, settings (such as bookmarks and Wi-Fi passwords), and other data.
You can change your backup settings anytime in Settings.
Keep this phone backed up with my Google Account

4. Select Calendar in APPS menu to show the calendar and the arrangements. You can select a date to view the details.

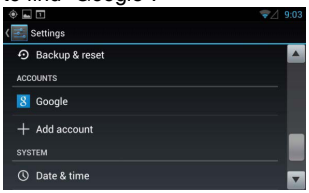


To add a new event, touch the icon on the top right corner, or touch [+] icon on the blank area.



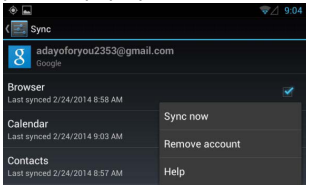
Delete Gmail Account

1. Touch [⚙] icon on the main menu to enter settings menu, slide down the screen to find "Google".



2. Touch [Google], if you logged on a google account before, the address appears.

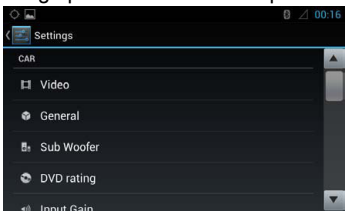
   Select the mail address to show the details. Press [▭] (MENU) button on the front panel to pop up the sub-menu.



   Select "Remove account" to delete this account.

System settings

Select [ ] on the main menu to enter setting mode.
Drag up/down to scroll the options.



CAR

Video

Video input: Choose video input mode
Rear camera: Choose rear camera display mode.

General

Lighting: Choose button backlight.
Radio region: Choose radio region.
Radio range: Choose radio seeking mode: local or distance.
Blackout: Choose screen blackout off, 10s or 20s.
Beep:Turn on or off button beep sound.
Calibration: To calibrate the screen.

Sub Woofer

Sub woofer:Turn on/off the sub woofer playback.
Sub woofer filter:Choose the filter of sub woofer.

DVD rating

DVD audio: Choose DVD audio language.
DVD subtitle: Choose DVD subtitle language.
Disc menu: Choose DVD menu language.
Set password: To set password for rating.
Input 4-digit password, touch [√] to confirm, touch [DEL] to delete a number inputted. Touch [X] to exit.
Rating level:To setup the rating level.
Kid safe, G, PG, PG-13, PG-R, R, NC-17, Adult.

Input Gain

Choose input volume gain of each source.

WIRELESS & NETWORKS

To setup the wireless configuration, such as Wi-Fi, VPN, 3G network.
* For 3G APN settings, refer to “Internet”.

DEVICE

To setup the Sound, Display, and Storage, Applications management.

PERSONAL

To Setup Location services, Security and Language & keyboard, etc.

ACCOUNTS

Accounts management.

SYSTEM

To setup Date, time and Accessibility, etc.

Sound setting

Select [EQ] on the menu to enter sound setting mode.
Touch to select a preset EQ on upper side of the screen from Flat, Pop, User, Techno, Rock, Classic and Jazz.
Touch [◄] or [►] to adjust the level of Bass/ Mid/Treb.

Touch [ ] to enter Fader/Balance/ Subwoofer setting menu.
Touch [◄] or [►] to setup Balance, touch [▲] or [▼] to setup Fader.

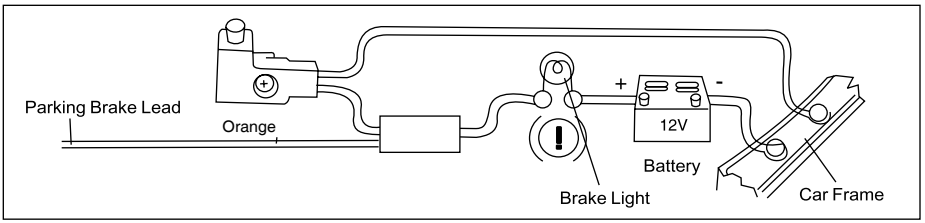
Device Connections

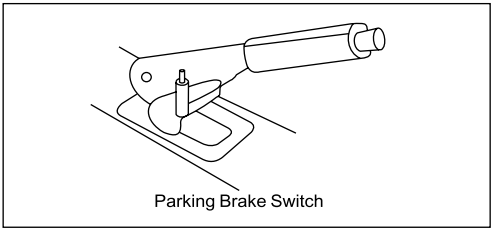
Notes of connection

- This unit is designed to be used in a vehicle with a 12-volt battery and negative grounding. Before installing this unit to a recreational vehicle, a bus, or a truck, make sure the battery voltage is appropriate for this unit to be used, otherwise, have a professionally installed transformer to convert the output voltage to 12V.
- To avoid short circuit in the electrical system, ensure that the negative battery cable is disconnected before installation.
- To prevent short circuit in the wiring and damaging to this unit, secure all wirings with cable clamp or adhesive tape. Route the wirings in a secured, out of heating place without touching any moving parts such as gear shift, handbrake, and seat rails to prevent the wiring insulation being melted / worn off.
- Never pass the yellow power cord through the installation hole into the engine compartment and connect to the car battery. Otherwise, a high possibility of serious short circuit to the electrical system may occur.
- If you need to replace the fuse, please replace with a 15A fuse. Using no fuse or a fuse with an improper rating may cause damage to the unit or a potential fire. If a proper fuse is installed and problems continue to occur, please contact your local retailer or installer.
- DO NOT connect other equipments with the car battery to avoid battery overheating.
- Please make sure all the wiring connections & the cables of the Speakers are well-insulated. Otherwise, this unit may be damaged by short circuit.
- If there is no ACC available, please connect ACC lead to the power supply with a switch.
- If an external power amplifier is connected, please don't connect P.CONT lead to the power lead of the external power amplifier, otherwise, electric spark or other damage may result.
- Never ground the speaker output to prevent the damage to the built-in power amplifier.

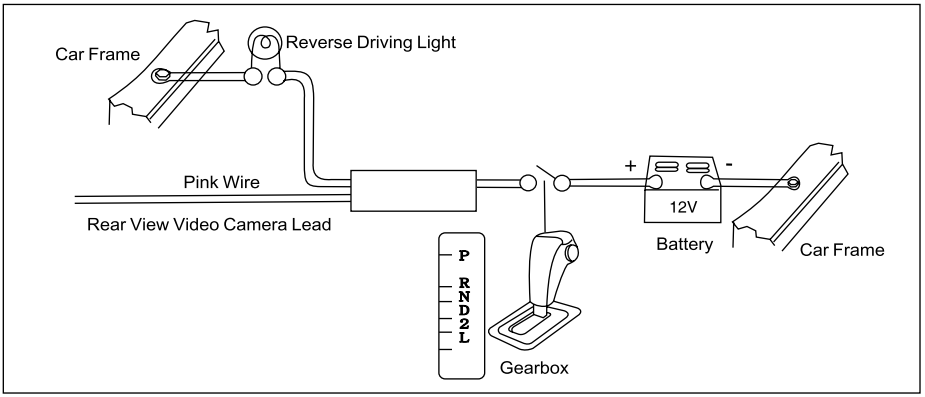
Device Connections

Parking Brake Cable Connections



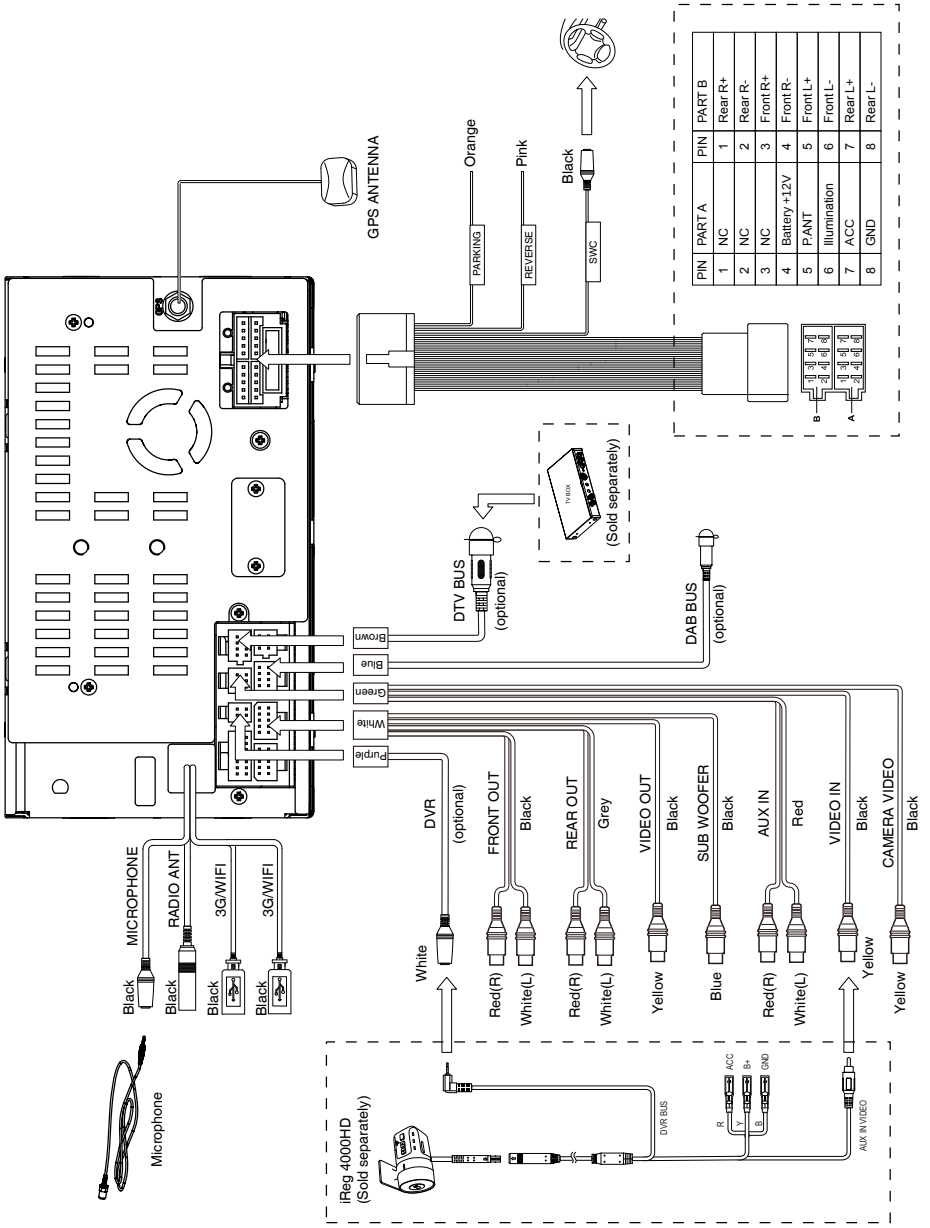


Back Up Camera Connections



Device Connections

Wiring Diagram



Troubleshooting

The following checklist can help you solve the problems which you may encounter when using the unit. Before consulting it, check the connections and follow the instructions in the user manual.

Problem	Possible cause	Solution
General		
The unit will not switch on.	Car ignition is not on. Cable is not properly connected. Fuse is burnt.	Turn your car key in the ignition. Check cable connection. Replace fuse with a new fuse of the same capacity.
No sound	Volume is set at minimum or the mute function is on.	Check the volume or switch the mute function off.
The unit or screen does not function normally.	The unit system is unstable.	Press the RESET button.
DVD mode		
The appliance will not play discs.	The disc is inserted incorrectly. The disc is dirty or damaged.	Disc must be inserted with the label side facing up. Clean the disc and check for damage. Try another disc.
Sound skips due to vibration.	Mounting angle is over 30˚. Mounting is unstable.	Adjust mounting angle to less than 30˚. Mount the unit securely with the supplied parts.
TUNER mode		
Unable to receive stations.	The antenna is not connected properly.	Connect the antenna properly.
Poor quality reception of radio station.	The antenna is not fully extended or it is broken.	Fully extend the antenna and if broken, replace it with a new one.
Preset stations are lost.	The battery cable is not properly connected.	Connect the permanent live on the unit to the permanent live on the vehicle.
USB/SD mode		
Unable to insert USB device	TheUSB device has been inserted the wrong way round.	Insert it the other way around.
The USB device cannot be read.	NTFS format is not supported.	Check that the USB disk file system is in FAT or FAT32 format. Due to different formats, some models of USB storage devices or MP3 players may not be read.
Remote control		
The remote control is not working or does not work properly	The batteries are low or empty.	Change the batteries.

Specifications

General

Reference Supply Voltage ..... 12V(DC)
Operating Voltage Range ..... 10.5 - 15.8V(DC)
Max Operating Current 15A
Grounding System ..... Car Battery Negative Pole
Dimensions(WXHXD) 178X101.5X159mm
Weight(main unit) 1.9kg

FM

Signal Noise Ratio ..... ≥55dB
Usable Sensitivity(S/N=30dB) ..... ≤15dBμV
Frequency Response(-3dB) ..... 20Hz~7KHz
Station Seeking Level ..... 20~28dBμV
Distortion ..... ≤1.0%
Stereo Separation(1KHz) ..... ≥25dB
Antenna Impedance 75Ω

AM

Usable Sensitivity(S/N=20dB) ..... ≤30dBμV
Frequency Response(-3dB) ..... 50Hz~2KHz

LCD

Screen size ..... 7 inches(16:9)
Display resolution 800X480dots
Contrast radio 400
Brightness ..... 400cd/m^2

DVD Player

Signal / Noise Ratio ..... ≥70dB
Dynamic Range ..... ≥70dB
Distortion(line out) ..... ≤0.8%
Frequency Response(±3dB) ..... 20Hz~20KHz
Maximum Output Power ..... 4×45W
Load Impedance 4Ω

AUX IN

Distortion ..... ≤0.8%
Frequency Response(±3dB) ..... 20Hz~20KHz
Audio Input Level 500mV

Audio

Audio Output Impedance 10KΩ
Audio Output Level ..... 2Vrms(Max)

Video

Normal Video Input Level(CVBS) ..... 1.0±0.2V
Video Input Impedance 75Ω
Video Output Impedance 75Ω
Video Output Level ..... 1.0±0.2V

Environment

Operating Temperature ..... -10°C ~ +60°C
Storing Temperature ..... -20°C ~ +70°C
Operating Humidity ..... 45%~80%RH
Storing Humidity ..... 30%~90%RH

Notice:

When the unit is operated extremely, such as operated with maximum power output for a long time, or the temperature is over 70°C, it will enter heat protection mode, the volume will be lower automatically. This is normal.

iCARTECH

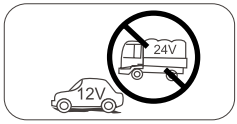
German - English - Italiano

Manuale d'istruzioni | Alpha S730

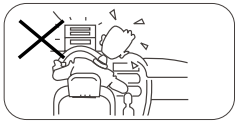
Precauzioni

Grazie per avere acquistato questo prodotto. Consigliamo di leggere attentamente il manuale prima dell'utilizzo e di conservarlo in un luogo sicuro.

Il dispositivo può essere utilizzato solo con un alimentatore a 12 V con negativo a terra.



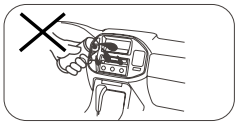
Non installare questo dispositivo se rischia di compromettere una guida sicura nel traffico stradale!



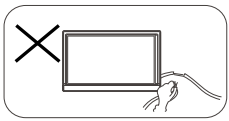
Non usare mai la funzione di visualizzazione del video mentre l'auto è in movimento. L'uso di riproduzione video mentre si guida è una violazione delle leggi sul traffico e aumenta il rischio di incidenti stradali.

Regolare il volume in modo da non essere distratti durante la guida.

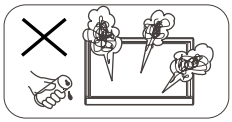
Non esporre mai i dispositivi elettronici del veicolo all'umidità o all'acqua per evitare danni.



La sostituzione di un fusibile sul cavo dell'alimentazione può essere effettuata solo da personale qualificato. Una sostituzione inadeguata invalida la garanzia.



Si prega di scollegare il dispositivo e contattare il rivenditore se si verifica una delle seguenti condizioni:



(a). Nessuna emissione audio
(b). Nessuna trasmissione d'immagine
(c). Penetrazione di acqua o altre sostanze nel dispositivo
(d). Fuoriuscita di fumo
(e). Odori nocivi.

Le immagini, in questo manuale, sono state utilizzate per facilitarne la comprensione.
L'effettivo funzionamento del dispositivo può differire in alcuni casi da come menzionato e non essere chiaro all'utente.

Precauzioni

Avvertenza

Si prega di attenersi alle istruzioni contenute in questo manuale, per garantire un corretto funzionamento del dispositivo.

Precauzioni sull'uso

Questo dispositivo è un prodotto laser di classe 1.

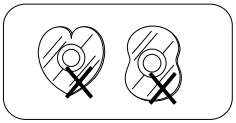
Un uso improprio può danneggiare il dispositivo e causare eventuali malfunzionamenti. Smontaggio e riparazione devono essere effettuati solo da personale qualificato.

Due prodotti laser:

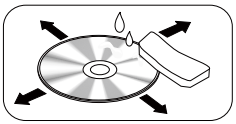
Lunghezza d'onda: CD: 780mm DVD: 650mm
Potenza laser: Grazie alla protezione di sicurezza, non vengono emesse radiazioni pericolose.
Per evitare danni utilizzare esclusivamente gli accessori in dotazione.

Precauzioni sull'uso del CD:

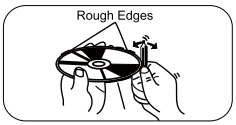
1. **Non usare dischi di forma irregolare.**



2. **Pulizia:** Usare un panno asciutto, morbido e pulire dall'interno verso l'esterno.



3. **Riproduzione del nuovo CD:** I nuovi CD possono presentare delle imperfezioni lungo i bordi. Rimuoverle con una matita o con una penna a sfera

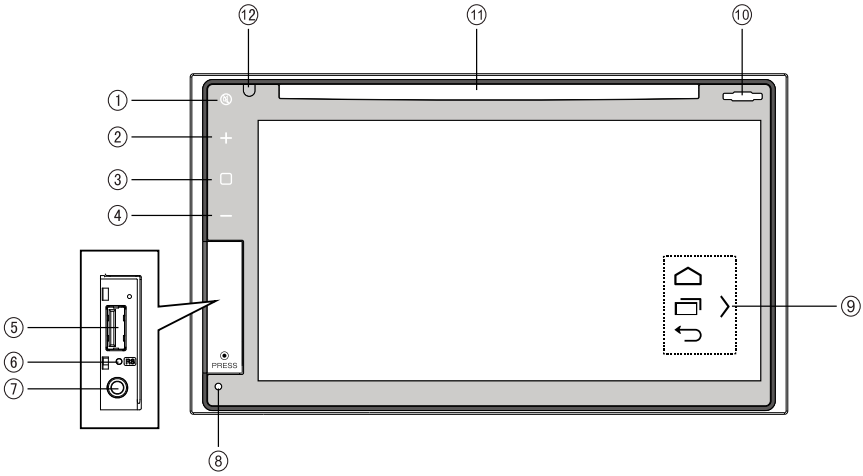


Contenuto

Precauzioni **2**
Pannello di controllo **4**
Telecomando **5**
Operazioni di base **7**
Accensione/Spegnimento 7
Silenziatore 7
Regolazione del volume 7
Selezione della sorgente di riproduzione 7
Guida in retromarcia 7
Freno di stazionamento 7
Cambia sfondo 7
Menu principale **8**
Menu principale 8
Menu delle applicazioni 8
Funzione disco **8**
Funzione DAB **11**
Funzioni radio **12**
Funzione USB **13**
Funzioni Bluetooth **16**
Funzioni iPod/iPhone **18**
Internet **19**
Impostazioni 3G APN 19
Impostazioni Wi-Fi 20
Creare l'hotspot Wi-Fi 20
Visitare siti Internet 21
E-mail 21
REGISTRATORE (opzionale) **22**
Istruzioni rapide 22
Tabella di stato degli indicatori 22
Come esportare i file video 22
Impostazioni 22
Altri Menu **23**
Funzioni del navigatore 23
Comandi del volante 23
Configurazione del calendario Google . 23
Cancellazione dell'account Gmail 24
Impostazioni del sistema **25**
Impostazioni audio **26**
Connessioni del dispositivo **27**
Schema collegamento 29
Risoluzione dei problemi **30**
Speci iche tecniche **31**

Pannello di controllo

Premere a lungo [▢] per accendere l'unità



1. **Ⓜ Tasto MUTE**
   > Disattivare il volume (stampa)
   > Espelli disco (se il disco inserito) (premere a lungo)

2. **volume ＋**
   Aumentare il volume

3. **▢ Pulsante MENU**
   > Mostra menu principale (Press)
   > Power "ON" / "OFF" (premere a lungo)

4. **volume —**
   Diminuire il volume

5. **connettore USB**

6. **Reset**
   Caricare le impostazioni di fabbrica

7. **AUX in**

8. **Microfono (integrato)**
   Si consiglia di utilizzare microfono esterno per una migliore qualità. Microfono interno. è solo per l'uso urgente, in caso di microfono esterno. rotto.

9. **⌂ pulsante HOME**
   Visualizza il menu principale

   ▭ Pulsante MENU
   Mostra opzioni di MENU

   ⮌ Pulsante INDIETRO
   Ritorno al menu precedente.

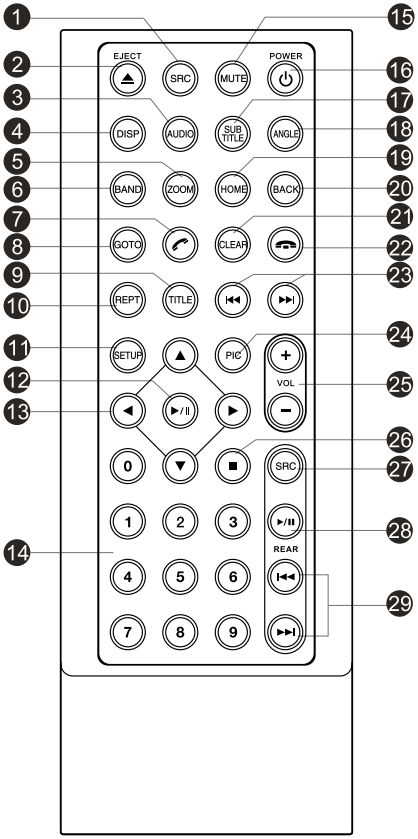
   〉Pulsante di Controllo
   > Toccare per mostrare/nascondere di controllo
   > Toccare e tenere premuto per spostare le icone.

10. **Map Card Slot**

11. **Disco Slot**
    Inserire il disco con il lato dell'etichetta rivolto verso l'alto.

12. **Sensore remoto**

Telecomando



1. Cambiare menu
2. Espulsione del disco
3. Selezionare la lingua per il catalogo musicale
4. Visualizzare le informazioni di riproduzione
5. Zoom
6. Selezionare la banda radio
7. Chiamata esterna
8. Vai alla ricerca
9. Titolo DVD
10. Ripetere la riproduzione
11. Menu di configurazione
12. Play / Pausa
    Impostazioni EQ (premere a lungo)
13. Spostamanto del cursore
    Su/Giù : ricerca manuale
14. Tasti numerici
15. Azzeramento del volume
16. Accendere/Spegnere
17. Selezionare la lingua dei sottotitoli per i DVD
18. Cambiare l'angolo di visualizzazione
19. Visualizza/nascondi menu principale
20. Tornare alla schermata precedente
21. Eliminare le informazioni
22. Riattaccare una chiamata
23. Precedente/Successivo
    Ricerca automatica (premere a lungo),

24. Impostazioni schermo
    Calibrazione dello schermo (premere a lungo)
25. Regolazione del volume
26. Arresto della riproduzione

Zona posteriore

27. Cambiare menu
28. Riproduzione/Pausa
29. Traccia precedente/Traccia successiva / Avanzamento veloce/arretramento veloce(premere a lungo)

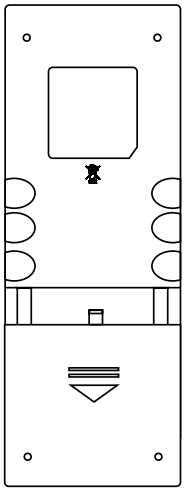
Telecomando

Informazioni sull'uso del telecomando

1) Orientare il telecomando in direzione del dispositivo.
2) Sostituire la batteria del telecomando quando non funziona più correttamente.
3) Tenere il telecomando lontano dalla luce diretta del sole o da ambienti caratterizzati da alte temperature, altrimenti potrebbe non funzionare più correttamente.
4) In condizioni normali, la batteria può funzionare per sei mesi. Se il telecomando non funziona, sostituire la batteria.
5) Utilizzare solo le batterie a bottone al litio"CR2025"(3V).
6) Non gettare le batterie nel fuoco e non ricaricarle.
7) Inserire la batteria nella posizione corretta secondo i poli - (+ & -)
8) Tenere la batteria lontano dalla portata dei bambini.

Rimuovere la batteria

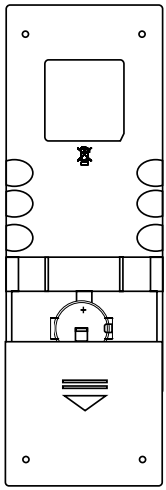
Sfilare copertura dello scomparto della batteria situato sul fondo della parte posteriore del telecomando.



PULL OUT

Inserire la batteria

Utilizzare solo le batterie a bottone al litio CR2025 (3V)". 7) Inserire la batteria nella posizione corretta secondo i poli.



PUSH IN

Operazioni di base

Accensione/Spegnimento

1. Premere il tasto di accensione per accendere il dispositivo. Se non viene eseguita alcuna operazione, il dispositivo torna automaticamente all'ultimo stato in cui si trovava prima.
2. Premere a lungo il tasto di accensione per spegnere.

Silenziatore

Premere leggermente il silenziatore per disattivare l'audio.

Nota:

- *Una nuova pressione del tasto riattiverà l'audio.*

Regolazione del volume

Girare la manopola del volume (VOL) per regolare il volume.
La regolazione del volume è compresa tra 0 e 50.

Selezione della sorgente di riproduzione

1. Premere il tasto **[⌂]** sul dispositivo per accedere al menu principale.
2. Toccare l'icona desiderata per inserire la modalità corrispondente, come disco, navigatore, Aux, ecc.
   Con un tocco delle dita sullo schermo, è possibile modificare la pagina.

Guida in retromarcia

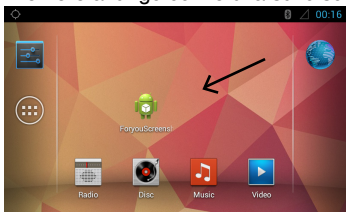
Se la videocamera di retrovisione è connessa, il dispositivo passerà automaticamente alla sorgente video camera- durante la guida in retromarcia. Il dispositivo ritorna automaticamente al termine della manovra in retromarcia.

Freno di stazionamento

1. Se il freno di stazionamento è inserito, è possibile riprodurre facilmente, filmati sul dispositivo.
2. Se il veicolo è in movimento, mentre viene riprodotto un video, questa si interromperà e comparirà un messaggio d'avviso.

Cambia sfondo

1. Premere a lungo con le dita sullo schermo.



2. Selezionare una delle seguenti fonti:
   [Galleria]: Apri Galleria.
   [Sfondi animati]: Sfondi animati.
   Trascinare per scorrere.
   [Sfondo]: Visualizza sfondi disponibili
   Trascinare per scorrere.

3. Selezionare lo sfondo appropriato e confermare con OK.

Menu principale

Premere il tasto [⌂] del dispositivo, per aprire il menu principale.

1. Selezionare le modalità di ricerca.
2. Trascinare la barra con le dita verso il basso per vedere i dettagli.
3. Segnale wireless e indicatore dell'orario.
4. Apri impostazioni.
5. Mostra la lista delle applicazioni.
6. Accendere al Browser di internet.
7. Barra degli strumenti dell'autoradio
   Toccare e trascinare per vedere più funzioni.
   Toccare l'icona per avviare la funzione..

Menu delle applicazioni

Toccare [⋮⋮⋮] per accedere al menu delle applicazioni.

1. IN-CAR
   Visualizza AV programmi android.
2. APPS
   Visualizza le applicazioni Android installate.
3. WIDGETS
   Visualizza le applicazioni Widgets.

   Trascinare per scorrere, Tenere pressata a lungo l'icona, per aggiungerla al menu principale.
   Tenere premuta a lungo l'icona nel menu principale [✕] e trascinarla nel cestino, per eliminarla.
   Premere, [⮌] per uscire dal menu.

Inserire il disco

Inserire un disco nell'apposito alloggiamento. La riproduzione si avvia automaticamente.

Note:

- Controllare che non vi sia già un disco nell'alloggiamento prima di inserirne un latro.
- Il dispositivo uscirà dall'attuale fonte di riproduzione ed entrerà nella modalità DVD.
- Il dispositivo supporta i seguenti formati disco: CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD + RW .

Espulsione del disco

Premere [⏏] sul pannello.
Notes:

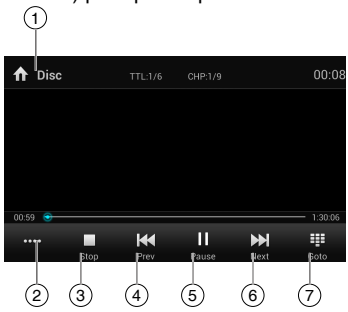
- Dopo l'espulsione del disco, il dispositivo passerà automaticamente alla modalità precedente.
- Se il disco espulso non viene rimosso entro 10 secondi, il disco sarà ricaricato.

Riproduzione del disco

Quando un disco viene inserito, la schermata mostra "Caricamento in corso..." Per i formati MP3/WMA o dischi con file misti l'attesa può essere più lunga.

Riproduzione DVD

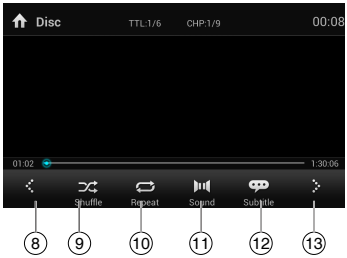
Toccare lo schermo (tranne l' angolo in alto a sinistra) per aprire il pannello di controllo.



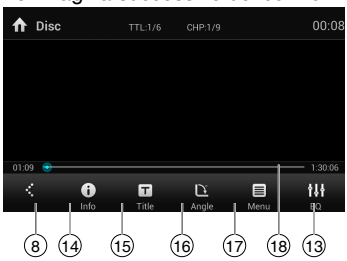
1. Tornare alla schermata iniziale
2. Mostra altre impostazioni
3. Interrompere la riproduzione
4. Passa al capitolo precedente
   Arretetramento (premere a lungo)

Disc Operation

5. Play/Pause
6. Capitolo successivo
   Avanzamento veloce (pressione prolungata)
7. Per accedere al menu ricerca



8. Precedente pagina dei controlli
9. Riproduzione casuale
10. Ripetere la riproduzione
11. Selezionare il canale audio
12. Untertitel auswählen
13. Pagina successive dei controlli

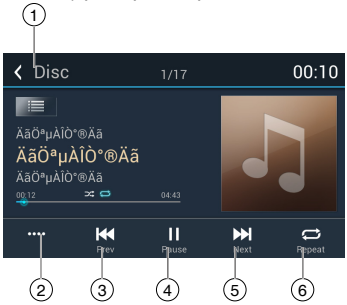


14. Visualizzazioni delle informazioni DVD
15. Visualizza titoli DVD
16. Selezionare un angolo di ripresa

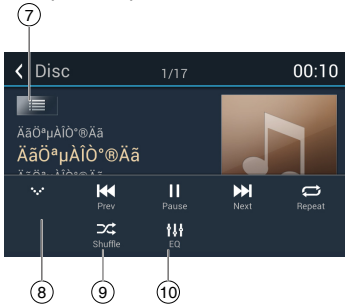
Torna al menu DVD

Riproduzione CD

Toccare lo schermo (tranne l' angolo in alto a sinistra) per aprire il pannello di controllo.



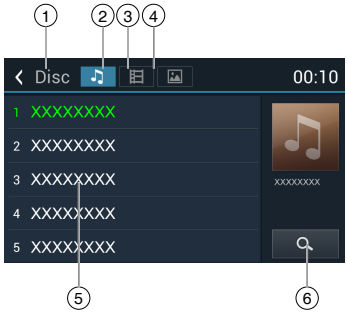
1. Torna al menu principale
2. Mostra altre impostazioni
3. Traccia precedente arretramento veloce
   (pressione prolungata)
4. Play/Pause
5. Traccia successiva
   Avanzamento veloce (pressione prolungata)
6. Ripetere riproduzione



7. Mostra playlist
8. Nascondi la seconda barra dei menu
9. Riproduzione casuale
10. Aprire il menu Equalizer

Contenuti misti

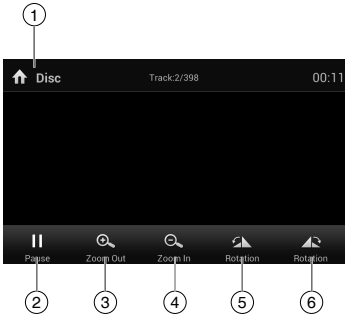
Inserendo un disco con contenuti misti dispositivo ne effettuerà la lettura e mostrerà la lista dei file. Se necessario, selezionare la musica sullo schermo.



1. Torna alla schermata iniziale
2. Visualizza la lista della musica
3. Visualizza la lista dei video
4. Visualizza la lista delle foto
5. Fare scorrere la lista trascinandola verso l'alto o verso il basso. Toccare il nome di un file per aprirlo
6. Accedere al menu di ricerca.

Durante la visione di un'immagine, toccare lo schermo per visualizzare i pulsanti di controllo.

Disc Operation



1. Torna al menu principale
2. Play/Pause
3. Zoom out
4. Zoom in
5. Rotazione in senso antiorario
6. Rotazione in senso orario

* Per la riproduzione Audio/Video, fare riferimento alla sezione CD/DVD.

Pausa

1. Per mettere in pausa, premere il tasto di pausa.
2. Con il tasto play ▶ , quindi riprendere la riproduzione.

Selezione della traccia/ capitolo desiderato

Utilizzare i tasti ⏮ ⏭ per passare tra i capitoli.

Avanzamento veloce/ Arretramento veloce durante la riproduzione

Premere e tenere premuto il tasto ⏮ ⏭ per avanzare o riavvolgere rapidamente. Durante l'operazione di avanzamento, il suono passa alla modalità silenziosa.

Ripeti

Durante la riproduzione, premere il tasto 🔁 sullo schermo per selezionare ripeti riproduzione.

- L'impostazione predefinita è disattivata.

Nota:

Se la funzione Ripeti è disattivata, quando la riproduzione dell'intero disco o titolo è terminata, il dispositivo passerà in standby.

Riproduzione casuale delle tracce (solo per CD/VCD/MP3/ WMA)

È possibile riprodurre tutte le tracce in ordine casuale.

1. Durante la riproduzione premere il tasto ⇄ o il tasto [🔀] per avviare la riproduzione casuale. Premere nuovamente per selezionare la riproduzione normale.

Cerca

Per DVD/VCD:

1. Premere [Vai a] nella parte inferiore dello schermo.
2. Inserire il numero del capitolo
3. Toccare"OK" per confermare

Per i CD misti:

1. Premere [🔍] per avviare la ricerca.
2. Inserire il numero del capitolo.
3. Toccare "OK" per confermare.

Selezione audio DVD

Premere [🔊] per selezionare la lingua dell'audio da ascoltare, se il DVD supporta questa funzione.

Seleziona audio VCD

Premere [🔊] per selezionare l'audio del canale da ascoltare (L, R, Stereo).

Selezione sottotitoli DVD

Premere [💬], per selezionare la lingua dei sottotitoli, se il DVD supporta la funzione.

Seleziona titoli DVD

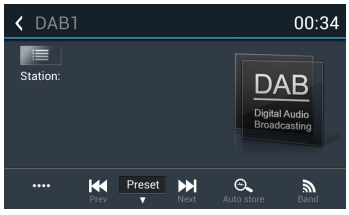
Toccare il tasto [T], per visualizzare la lista dei titoli o dei capitoli, toccare la il titolo desiderato per procedere con la riproduzione.

DAB Operations (opzionale)

* Questa funzione è disponibile quando scatola DAB(venduto separatamente) è collegato.

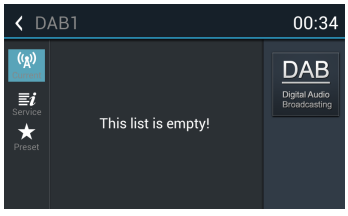
Selezionare DAB come sorgente

1. Toccare per entrare menu delle applicazioni.
2. Selezionare [DAB] nel menu CAR IN.



Ricordiamo i servizi memorizzati

1. Toccare il [ ] pulsante per visualizzare il menu di servizio lista.
2. [Corrente]:elencare tutti servizi corso insieme.
   [Servizio]: elencare tutti i gruppi, selezionare un insieme di mostrare i servizi in essa.
   [PRESET]: elenco preimpostato servizi.



Melodia

Ci sono quattro modalità di ricerca. È possibile toccare posizione tra [⏮] e [⏭] selezionare modalità di ricerca tra seguenti:

1. **Ricerca corrente**
   Servizio Cerca nel Ensemble corrente.
2. **TUTTI**
   Servizio Cerca tutti memorizzati da Stazione di ricerca.
3. **Ricerca manuale**
   Durante la sintonizzazione manuale, la frequenza sarà cambiato a passi. Toccare pulsante [⏮] o [⏭] ulla barra delle operazioni per sintonizzare una stazione più alta / più bassa.
   Tenere premuto il tasto [⏮] o [⏭] sulla barra delle operazioni più di 2 secondi per cercare stazione superiore / inferiore.
   Per interrompere la ricerca, ripetere l'operazione di cui sopra o premere altri tasti con funzioni radio.
4. **Cerca Preset**
   Ricerca Servizi nelle stazioni preimpostate.

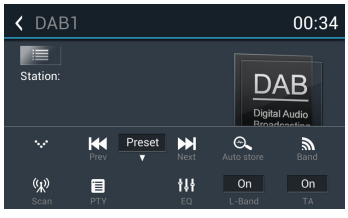
Nota:
Quando viene ricevuta una stazione, la ricerca si ferma e la stazione viene riprodotta.

Ricerca PTY

Toccare il pulsante [••••] sulla barra delle operazioni, quindi premere il tasto [PTY] per mostrare il tipo PTY.
Trascinare su / giù per scorrere e toccare per selezionare. Toccare [Seek] per cercare un canale all'interno della categoria selezionata.

L-BAND ON/OFF

Premere il tasto [L-BAND] sulla barra delle operazioni per attivare la funzione L-BAND.



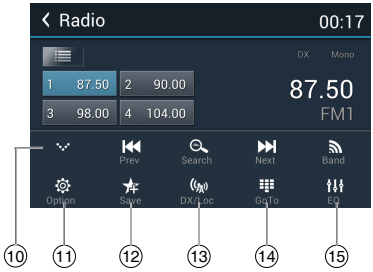
Servizio di scansione

L'unità può ricercare servizi disponibili automaticamente.
Se si desidera effettuare la ricerca manualmente, premere il pulsante [ ] ulla barra delle operazioni.

Funzioni radio

Selezionare [Radio] dal menu principale per accedere alla modalità radio.

1. Ritorna al menu Home
2. Stazioni preimpostate
3. Frequenza attuale
4. Stazioni attualmente preimpostate fare clic per selezionare i campi
5. Visualizza più tasti di controllo
6. Arretramento sintonia
   Arretramento automatica della sintonia. (pressione prolungata)
7. Ricerca automatica dei canali
8. Avanzamento sintonia. Avanzamento automatico della sintonia (pressione prolungata)
9. Commutatore di banda



10. Nascondi la seconda barra dei menu
11. Aprire il menu opzioni
12. Cerca e memorizza manualmente le stazioni preimpostate
13. Trasmettitori regionali e intereegionali
14. Specificare manualmente una frequenza
15. Aprire il menu Equalizer

Selezione di una banda radio

Premere [ ], per selezionare una banda radio tra FM1, FM2, FM3, AM1 e AM2.

Sintonizzazione manuale

Durante la sintonizzazione manuale la frequenza sarà modificata in fasi.
Premere [⏮] o [⏭] per sintonizzarsi.

Sintonizzazione automatica

Mantenere premuto ⏮ ⏭ sulla barra delle funzioni per cercare una stazione inferiore/superiore.
Per interrompere la ricerca, ripetere l'operazione oppure premere altri tasti con funzione radio.

Nota:
Quando la stazione viene intercettata, la ricerca si ferma e viene riprodotta quella stazione.

Memorizzazione automatica

Saranno rilevate e memorizzate solo le stazioni con un segnale sufficientemente potente.
Per avviare la ricerca automatica delle stazioni, toccare il tasto [ ] sulla barra delle funzioni.
Per interrompere la ricerca automatica, premere altri pulsanti con funzioni di radio.
Nota:
Dopo la memorizzazione automatica, le stazioni precedentemente memorizzate saranno sovrascritte.

Memorizzazione manuale

1. Quando viene trovata la stazione radio attesa, toccare [ ] sulla barra delle funzioni, per visualizzare la liste dei canali e memorizzare la stazione desiderata. Toccare [Favorite List], per visualizzare la lista delle stazioni preferite numerate.
2. Premere per selezionare un elemento sulla lista quindi premere [Confirm] per memorizzare la stazione attuale
3. Premere in alto a sinistra per uscire.

Funzioni Radio

Richiamare le stazioni memorizzate

Metodo 1:
Toccare i tasti P1~P6 dello schermo, per selezionare una stazione.
Toccare la frequenza al centro dello schermo per ascoltare la stazione preferita.
Metodo 2: dgfrsrt
Toccare [☰] sulla barra delle funzioni per visualizzare la lista delle stazioni preimpostate.
Toccare [Favorite List] per visualizzare la lista delle stazioni preferite.

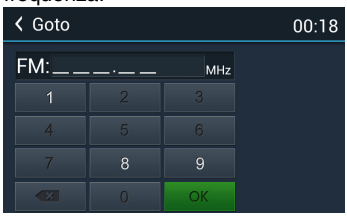
Ricerca locale

Quando è attivata la funzione di ricerca locale, sarà possibile ricevere un segnale potente.
Per aprire la funzione locale toccare [••••] sulla barra delle funzioni.
Poi clicca su [(A)].

Nota
Il numero delle stazioni radio che è possibile ricevere diminuirà dopo l'attivazione della modalità di ricerca locale.

Ricerca tasti

Toccare [⠿] sulla barra delle funzioni per visualizzare il menu ricerca tasti.
Toccare il tastierino per immettere la frequenza.



Toccare [⌫] per eliminare tutte le cifre.

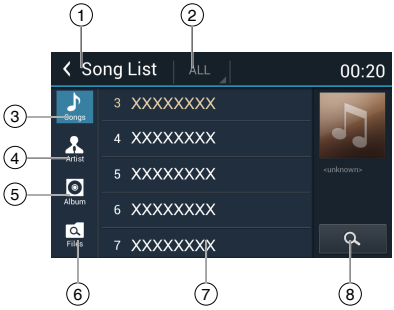
Funzione USB

Utilizzo di un dispositivo USB

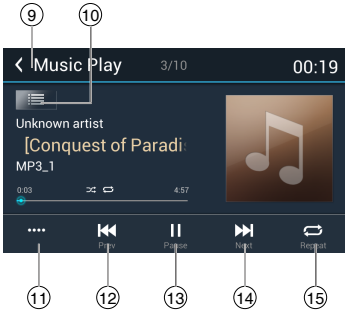
1. Collegare il dispositivo USB al cavo USB. Collegando una periferica USB, il dispositivo leggerà automaticamente i file. Occorre sceglierla formattazione desiderata.
2. Per prima cosa selezionare una modalità diversa prima di scollegare la periferica USB. Quindi rimuovere il dispositivo USB

Riproduzione di musica

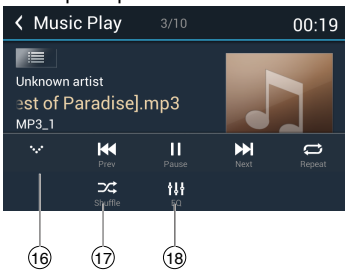
Selezionare [Musica] dal menu, per aprire il lettore musicale.



1. Tornare al menu iniziale
2. Seleziona la fonte
3. Lista file musicali
   Per riprodurre è sufficiente toccare il titolo.
4. Elencare I file per artista
5. Elencare I file per album
6. Visualizza cartella
7. Finestra di visualizzazione
   Per selezionare scorrere l'elenco con il dito.
8. Aprire il menu di ricerca



9. Torna al menu iniziale
10. Visualizzazione lista menu
11. Visualizzazione di più elementi di controllo
12. Traccia precedente arretramento veloce (pressione prolungata)
13. Play/Pausa
14. Traccia successive avanzamento Veloce (pressione prolungata)
15. Ripeti riproduzione



16. Nascondi la seconda barra del menu
17. Riproduzione casuale
18. Aprire il menu Equalizer

Play/Pause

Premere [❚❚] durante la riproduzione per mettere in pausa e il suono passa alla modalità silenzioso. Premere [►] per continuare

Traccia precedente/Traccia successiva

Premere ⏮ ⏭, per selezionare la traccia precedente o successiva.

Avanzamento o Arretramento veloce

Premere e mantenere premuto il tasto ⏮ ⏭ o per avanzare o per arretrare velocemente.

Selezione musica per artista

1. Toccare [Artists] sulla parte superiore dello schermo.
2. Toccare un artista mostrato sulla lista.
3. Selezionare un brano da riprodurre.

Selezione musica per album

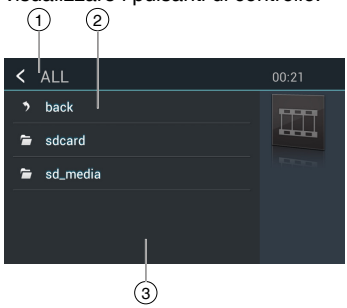
1. Toccare [Albums] sulla parte superiore dello schermo.
2. Toccare un artista mostrato sulla lista.
3. Selezionare un brano da riprodurre.

Selezione musica per nome del brano

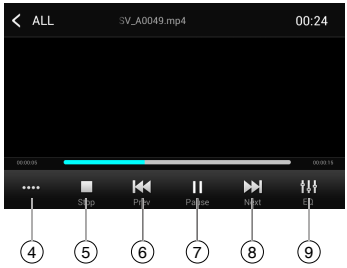
1. Toccare [Songs] sulla parte dello schermo.
2. Selezionare un brano da riprodurre.

Riproduzione Video

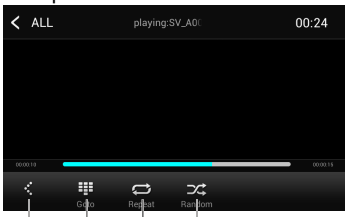
Selezionare [Video] dal menu delle applicazioni
menu il dispositivo visualizza video disponibili. Durante la riproduzione, toccare lo schermo (ad eccezione dell'angolo sinistro),per visualizzare i pulsanti di controllo.



1. Torna al menu principale
2. Indietro
3. Fare scorrere la lista trascinandola verso l'alto o verso il basso quindi toccare per accendere.



4. Visualizza barra di stato
5. Interrompere la riproduzione
6. Arretramento capitolo precedente (premere a lungo)
7. Play/Pausa
8. Avanzamento veloce caoitolo successivo (premere a lungo)
9. Equalizer



10. Visualizza la pagina precedente dei tasti di controllo
11. Visualizza il menu di ricerca
12. Ripeti riproduzione
13. Riproduzione casuale

Note

- *• Disconnettere le periferiche di archiviazione USB, quando non sono in uso.*
- *Usare un cavo opzionale per connettere il lettore audio USB o la memoria USB poiché qualsiasi periferica connessa direttamente al dispositivo e sporgente da esso può essere pericolosa.*
- *Non usare prodotti non autorizzati.*

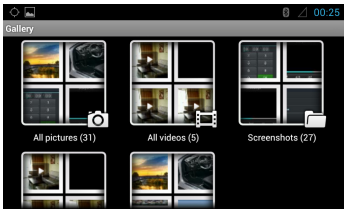
Uso di uno Smartphone Android come Archivio USB

Se si desidera usare uno Smartphone Android come archivio USB procedere come segue:

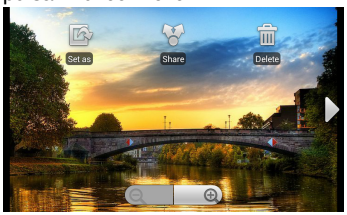
1. Collegare lo Smartphone Android al dispositivo tramite cavo USB.
2. Impostare il tipo di connessione USB del proprio Smartphone a «Montare scheda SD».
   * Se si seleziona «Solo ricarica», il cellulare non potrà essere riconosciuto dal dispositivo.
3. Ora collegare il dispositivo tramite i pulsanti sullo schermo.

Funzione Galleria

Selezionare [Galleria] dal menu per aprire la Galleria.



3. Toccare l'immagine per visualizzare I pulsanti di controllo.



Trascinare con il dito da destra verso sinistra per scorrere.

Funzioni Bluetooth

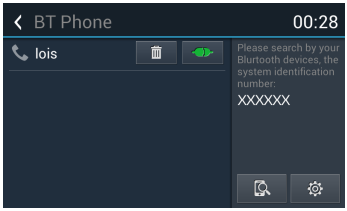
Il Bluetooth permette di utilizzare i sistemi audio integrati dell'automobile per il telefono cellulare. Alcuni cellulari bluetooth sono provvisti di funzione audio o consentono la funzione viva voce. L'autoradio può riprodurre musica stereo via Bluetooth o fornisce l'accesso a un telefono.

Inoltre la rubrica può essere sincronizzata per ricevere chiamate ricevute, perse, effettuate, in entrata e in uscita.

Note:

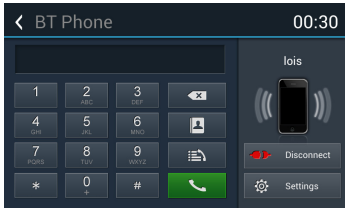
- *L'autoradio non funziona o può funzionare in modo errato con alcuni lettori audio Bluetooth.*
- *La radio potrebbe non essere compatibile con qualsiasi telefono cellulare in determinate circostanze.*
- *La riproduzione dell'audio sarà impostata allo stesso livello di volume fissato durante la chiamata telefonica. Ciò potrebbe causare problemi se durante la chiamata telefonica è stato impostato un livello di volume estremo.*

Premere menu [Bluetooth], per aprire la modalità Bluetooth.



1. Se la funzione disattivata, è possibile attivarla nel seguente menu.
2. Attivare la funzione Bluetooth sul proprio telefono cellulare.
3. Cercare nuove periferiche Bluetooth sul proprio telefono cellullare.[ ] Selezionare l'autoradio nella lista pder ed effettuare una connessione (password predefinita: 0000)

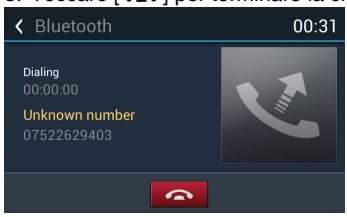
   Se il collegamento si conclude con successo si visualizza il seguente menu.



Effettuare una chiamata

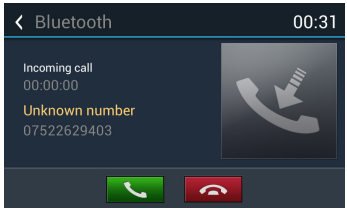
- **Numero di chiamate**

1. 2.Immettere il numero da chiamare.
   Toccare [ ] per cancellare il numero
2. Toccare [ ] per avviare una chiamata
3. Toccare [ ] per terminare la chiamata



- **Rispondere a una chiamata**

È possibile rispondere ad una chiamata in entrata con il tasto [ ].
Toccare [ ] per rifiutare una chiamata in arrivo.



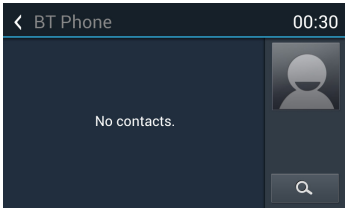
- **Disconnettere**

Per disconnettere il dispositivo semplicemente toccare il tasto «Disconnetti».

Ricerca contatto

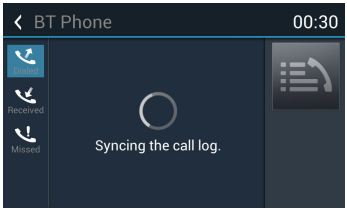
1. Toccare [ ] per visualizzare la rubrica
2. Selezionare un numero e premere il tasto di chiamata [ ].
3. Toccare [ ] per attivare la funzione di ricerca.

Bluetooth Operations



Cronologia chiamate

Accedere alla cronologia chiamate alla Cronologia chiamate toccando [ ].



Poi scegliere tra vari simboli per visualizzare le chiamate effettuate, ricevute, perse.

Audio Bluetooth

Cos'è lo streaming audio?

Audio streaming è una tecnologia per la trasmissione di segnali audio attraverso una connessione costante tra i dispositivi.

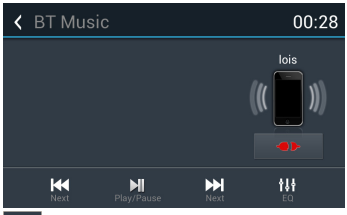
Gli utenti possono trasferire la musica dai loro lettori audio esterni allo stereo dell'automobile senza cavi ed ascoltare le tracce attraverso le casse dell'automobile. Consultare il rivenditore più vicino per maggiori informazioni sui prodotti di trasmissione di streaming audio senza uso di cavi.

⚠ ATTENZIONE

Evitare di azionare il telefono cellulare collegato mentre lo streaming audio è attivo poiché quest'operazione può causare rumore o instabilità del suono durante la riproduzione dei brani.

Lo streaming audio può o non può riprendere dopo l'interruzione da parte del telefono a seconda del tipo di telefono.

Toccare (BT Music) per visualizzare il menu di riproduzione.



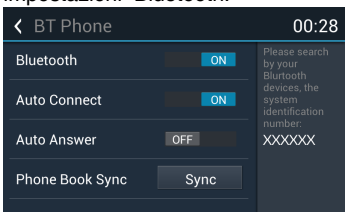
: Traccia precedente

: Play/Pausa

: Traccia successiva

Impostazioni Bluetooth

Toccare [ ] per visualizzare il menu di impostazioni Bluetooth.



iPod/iPhone Operations

Questa unità supporta solo i seguenti modelli di iPod / iPhone:

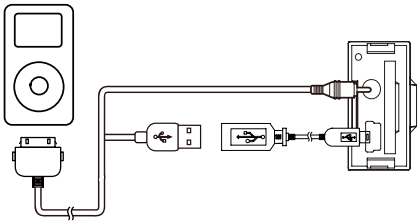
- iPhone 6, 6+
- iPhone 5, 5S, 5C
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPod touch (5th generation)
- iPod touch (4th generation)
- iPod classic
- iPod nano (7th generation)
- iPod nano (6th generation)
- iPod nano (5th generation)

Made for iPod iPhone

"Made for iPod" e "Made for iPhone" significa che un accessorio elettronico è stato progettato per essere collegato specificatamente a un iPod, o iPhone, rispettivamente, ed è stato certificato dallo sviluppatore per soddisfare gli standard di prestazioni di Apple.
Apple non è responsabile del funzionamento di questo dispositivo o della sua conformità agli standard normativi e di sicurezza. Si prega di notare che l'uso di questo accessorio con iPod o iPhone può influire sulle prestazioni wireless.
iPhone e iPod sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Accesso alla modalità iPod

Collegare un iPod o iPhone al connettore USB tramite un cavo iPod.



Toccare [iPod] sul menu principale per accedere al menu dell'iPod.
Se [iPod] non è sul menu corrente, scorrere la barra in basso a sinistra o destra per trovarlo.

Pausa di riproduzione

1. Toccare il pulsante [⏸] nella parte inferiore dello schermo per mettere in pausa il gioco. "PAUSE" appare sul display e il tasto [⏸] diventa [▶].
2. Toccare [▶] per riprendere la riproduzione.

Selezione di un brano

Track-up
Toccare[⏭] pulsante per passare alla all'inizio del brano successivo
Track-down
1. Toccare[⏮ per tornare al l'inizio del brano corrente.
2. Toccare [⏮] due volte per tornare all'inizio del brano precedente.

Avanti veloce / indietro veloce

avanti veloce
Toccare e tenere premuto il pulsante ⏭.
Riavvolgimento rapido
Toccare e tenere premuto il pulsante ⏮.

riproduzione ripetuta

Questa funzione consente di riprodurre il brano.
Toccare il pulsante [🔁] per selezionare Ripeti uno o Ripeti tutti.

riproduzione casuale

Questa funzione consente di riprodurre tutti i brani registrati in un ordine casuale.
Toccare il pulsante [🔀] per eseguire la riproduzione casuale.

funzione di ricerca

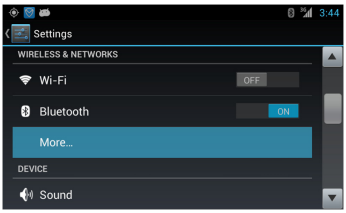
1. Toccare[▦] per accedere al menu di ricerca.
2. numero ingresso da bottoni toccando lo schermo, quindi toccare [✓] per iniziare la ricerca.
   Toccare il pulsante [✕] per cancellare il numero immesso.

Impostazioni 3G APN

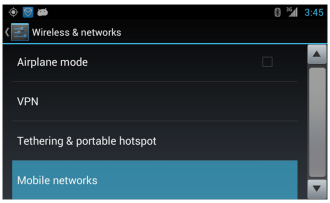
Note:
Contattare il produttore per sapere quali sono i dispositivi disponibili.

Impostare le impostazioni APN.

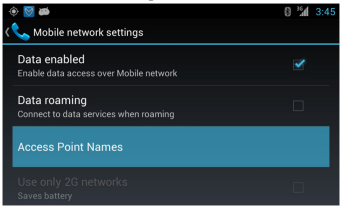
1. Collegare un modulo 3G l.
2. Premere [ ] menu per visualizzare le impostazioni.
3. Selezionare [Wireless & networks] per accedere alle impostazioni di collegamenti di rete.



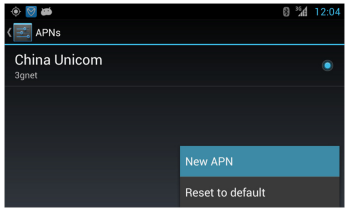
4. Selezionare [Rete mobile] per accedere alle impostazioni dei collegamenti di rete mobile.



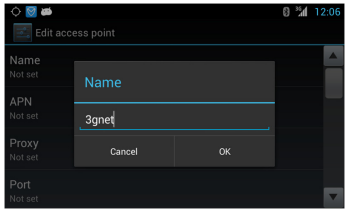
5. Selezionare [Access Point Names].



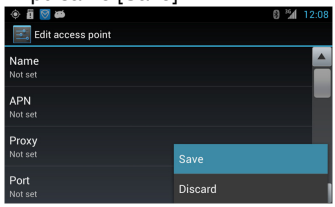
6. Premere [ ] menu e selezionare [New APN].



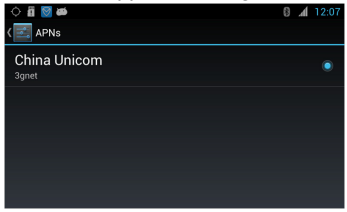
7. Occorre configurare le seguenti opzioni: Nome, APN, MCC, MNC.
   Toccare la finestra di testo per avviare un comando.



   Il dispositivo rivelerà il modulo 3G per determinare i parametri MCC e MNC.
8. Premere dunque [ ] poi cliccare sul pulsante [Save].



9. Selezionare la connessione APN e l'icona 3G che appare nell'angolo in alto a destra.

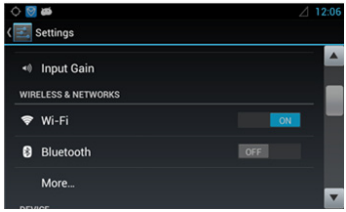


Internet

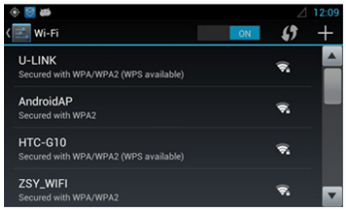
Impostazioni Wi-Fi

Il dispositivo supporta WiFi-Dongle: Realtek 8188cu, 8188eu.

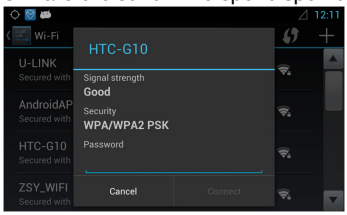
1. Premere [ ] per accedere menu e quindi attivare Wifi.



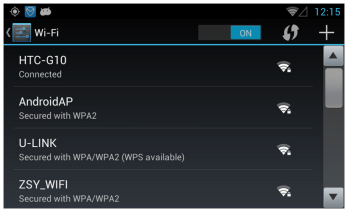
2. Toccare [Wi-Fi ON] per attivare Wifi.



3. Fare clic su un Hotspot disponibile



4. Ora digitare la password e fare clic su “Connetti a”

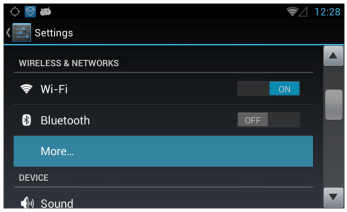


5. Dopo la connessione, viene visualizzata l‘icona [ ] nell’angolo in alto a destra. È ora possibile connettersi ad Internet.

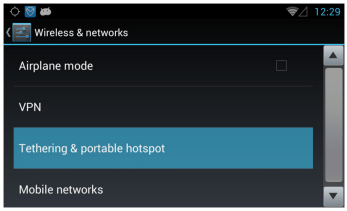
Creare l‘hotspot Wi-Fi

L‘utente può può usare il dispositivo per creare un hotspot Wi-Fi personale. Tutte le altre periferiche Wi-Fi dell‘utente abilitate saranno allora in grado di connettersi con questo hotspot.

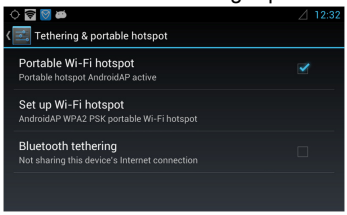
1. Collegare il dispositivo via USB sul retro della Radio.
2. Toccare l‘icona [ ]e selezionare il menu “WIRELESS & RETI”.



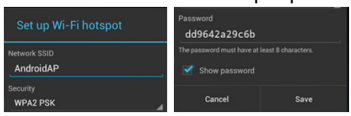
3. Seleziona “Più...”.



4. Fare clic su “Tethering & portable hotspot”.



5. Fare clic su “ Wi-Fi hotspot portatile”.



Dopo avere salvato le impostazioni, è possibile attivare il loro hotspot.

Internet

Se il proprio dispositivo non riesce a connettersi con l' hotspot Wfi.

1. Controllare il collegamento rete Wi-Fi. L'icona apparirà nella parte superiore sinistra dello schermo dopo che l'impostazione sarà eseguita con successo. Se questo non accade, controllare la connessione della chiavetta Wifi e le impostazioni dell'hotspot.
2. Controllare il collegamento in rete 3G. Se l'indicatore del segnale sulla barra delle applicazioni superiore diventa grigio, il collegamento in rete non è disponibile, controllare la connessione della chiavetta 3G nonché le impostazioni 3G.
3. Accertarsi di inserire la password corretta.
4. Ci sono troppe periferiche connesse all'hotspot.

Visitare siti Internet

Per navigare in internet, occorre installare il wireless e il collegamento in rete nel menù delle impostazioni di sistema.

Premere [ ] menu, per avviare il Browser.

Toccare la finestra di testo sulla parte superiore dello schermo e inserire l'indirizzo del sito Internet poi toccare [Go] per visualizzare la pagina. Trascinare la pagina per farla scorrere.

E-mail

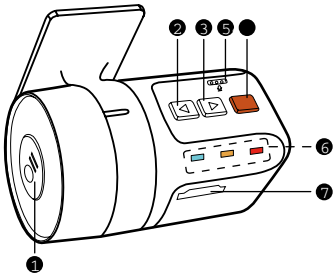
Selezionare [Email] o qualsiasi altro Software sul menu android.

In primo luogo, impostare il proprio Account. Inserire i dati richiesti dal programma in modo da poter inviare o ricevere email.

REGISTRATORE (opzionale)

Collegare il registratore (iMatch DVR-100) al dispositivo .Vedere “schema elettrico”.
Dopo aver collegato il registratore al dispositivo, l’utente può controllarlo.
Per accedere al registratore toccare l‘icona DVR sul menu principale.

Istruzioni rapide



1. Registratore video/accensione
2. Registratore voce/sistema
3. Esplora file/impostazione orario
4. Backup di emergenza
5. Microfono
6. LED
7. Alloggiamento scheda Micro SD

Tabella di stato degli indicatori

Accens.	Silenz.	Registr.	Funzione
			Accensione
			Attiva Audio
			Registra (muto)
			Registra (voce)
			Indicatore Muto Lampeggiante. Indica l’inizio del backup di emergenza

Il colore indica Attivato, il bianco indica Disattivato.

Istruzioni per l’installazione

1. Installare il dispositivo in un luogo, asciutto pulito e sicuro con il nastro biadesivo.
2. La temperatura di installazione dovrebbe essere 15~40°C.
3. Se occorre reinstallare il registratore, sostituire il nastro biadesivo.

Come esportare i file video

microSD
Computer
Cliccare due volte sull’icona per accedere.
Scegliere dal lato sinistro il file che si desidera esportare premere su “” per procedere all'esportazione

NOTA:
Durante la lettura della scheda MicroSD sul pc, nel caso in cui si evidenzi un file sospetto o file virus di “ADR Player”. Ignorare questo ed eliminare tutti i file della scheda SD. Nel caso in cui ADR Player sia stato cancellato con cura, accedere “APPLAYER”, copiare PLAYER.BIN scheda SD e rinominarlo in PLAYER.EXE.

Impostazioni

Impostazioni dell’ora

1. Premere “” per mettere in pausa la registrazione.
2. 5 Secondi per accedere al menu di impostazione dell’ora.
3. Premere “” per passare alle opzioni di anno, giorno, ora, minuto, secondo.
4. Premere “” o “” all’opzione attuale.
5. Dopo la configurazione, premere per 5 secondi “” per salvare le impostazioni di seguito dopo la regolazione.

COMMUTATORE PAL/NTSC

Premere “” per interrompere la registrazione per 5 secondi “” per commutare da PAL in NTSC.

Altri Menu

Funzioni del navigatore

Premere [Navi] nel menu per riavviare la modalità navigatore. È quindi possibile navigare toccando lo schermo.

Comandi del volante

Premere menu [SWC] Menu per aprire le impostazioni.

Selezionare SWC sul menu principale per accedere al menu delle impostazioni SWC.

1. Toccare il pulsante situato a destra del tasto 1 per visualizzare le funzioni opzionali.

2. Toccare l'icona per selezionarla.

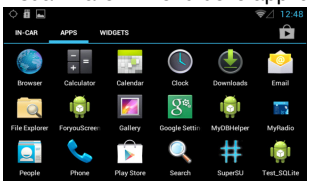
3. Fare clic su (Studio), per memorizzare la programmazione finale.

4. Ora tutti i pulsanti di comandi del volante sono programmati.

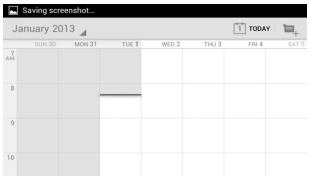
5. Premere[Reset] per ripristinare l'impostazione ed effettuare nuovamente la configurazione.

Configurazione del calendario Google

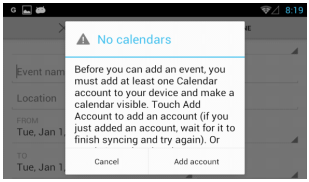
1. Assicurarsi che la connessione Internet sia disponibile.
2. Toccare [ ] sul menu principale e selezionare [Data&Ora] nel menu delle impostazioni. Impostare l'ora locale esatta.
3. Premere [ ] nel menu principale per visualizzare il menu delle applicazioni.



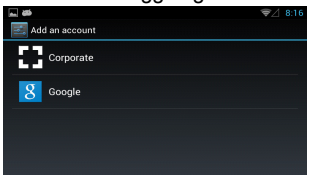
Selezionare l'icona del calendario.



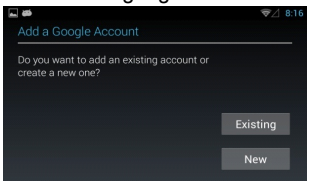
Premere per aggiungere un nuovo calendario.


8:19
No calendars
Before you can add an event, you must add at least one Calendar account to your device and make a calendar visible. Touch Add Account to add an account (if you just added an account, wait for it to finish syncing and try again). Or
Cancel
Add account

Fare clic su "Aggiungi account".

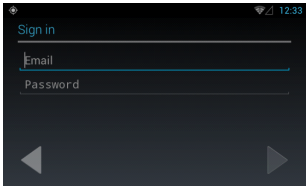


Selezionare google.

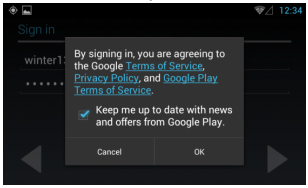


Selezionare un'opzione.

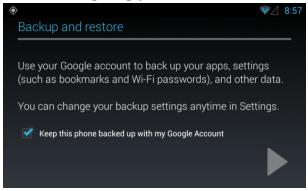
Selezionare [Nuovo] per creare un nuovo Account e [Login] per accedere a un Account esistente.



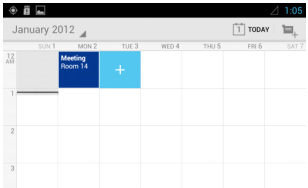
Premere "OK" per confermare


12:34
Sign in
By signing in, you are agreeing to the Google Terms of Service, Privacy Policy, and Google Play Terms of Service.
Keep me up to date with news and offers from Google Play.
Cancel
OK

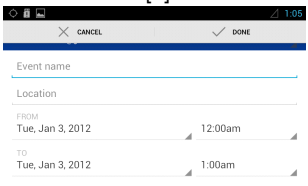
Premere [▶] per uscire.


8:57
Backup and restore
Use your Google account to back up your apps, settings (such as bookmarks and Wi-Fi passwords), and other data.
You can change your backup settings anytime in Settings.
Keep this phone backed up with my Google Account

4. 4. Selezionare calendario dal menu APPS per visualizzare il calendario e le modalità. È selezionare una data per la visualizzazione.

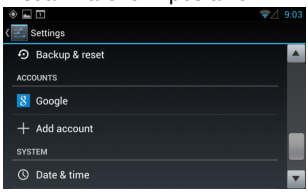


Per aggiungere un nuovo evento, toccare l'icona nell'angolo in alto a destra o toccare l'icona [+] sull'area vuota.

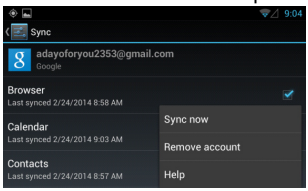


Cancellazione dell'account Gmail

1. Visualizzare le impostazioni.



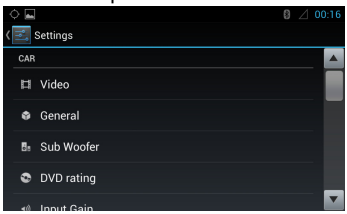
2. Selezionare [Google], se ci si collega a un account Google, appare l'indirizzo. Selezionare l'indirizzo email, per visualizzare i dettagli. Premere il tasto [▭] (MENU)- sul pannello frontale per visualizzare il menu a comparsa.



Selezionare " Rimuovi Account" dal dispositivo poi torna automaticamente al menu precedente.

Impostazioni del sistema

Premere [ ] nel menu per visualizzare le impostazioni.
Trascinare per scorrere.



Auto

Video

Video in entrata: Scegliere la modalità video in entrata posteriore: Scegliere la modalità di visualizzazione da videocamera posteriore.

Generale

Illuminazione: Scegliere il pulsante di tasto.
Regione Radio: Scegliere una regione per la radio.
Banda radio: Scegliere una modalità di ricerca per la radio: locale o a distanza.
Oscuramento: Scegliere le modalità di oscuramento dello schermo, disattivato 10 o 20 secondi.
Bip: attivare o disattivare il tasto di segnale acustico.
Calibrazione: per eseguire la calibrazione dello schermo.

Subwoofer

Subwoofer: attivare /disattivare il Subwoofer.
Filtro subWoofer: Selezionare il filtro del Subwoofers.

Impostazioni DVD

Audio del DVD: Scegliere la lingua per l'audio del DVD. Sottotitoli DVD : Selezionare la lingua dei sottotitoli per il DVD. Menu Disco: Scegliere la lingua per il menu del DVD. Impostare la password: Per impostare una password di classificazione. Immettere una password di 4 cifre, toccare [√], per confermare, toccare [DEL], per cancellare il numero inserito. Toccare [X] per uscire.
Livello di classificazione: Impostare il livello di classificazione.
Adatto ai bambini, G, PG, PG-13, PG-R, R, NC-17,adulti.

Aumento input

Scegliere l'aumento dell'input di volume per ciascuna sorgente.

WiFi & 3G

Impostare la configurazione Wifi, 3G e VPN

* Altre impostazioni possono essere trovate sotto "Internet".

Impostazioni del dispositivo

Per impostare le applicazioni di gestione dello storage audio, display ecc.

Impostazioni personali

Seleziona i sevizi di localizzazione, la sicurezza, la lingua & tastiera.

Account

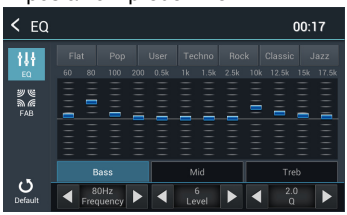
Gestire gli account utente.

Sistemi

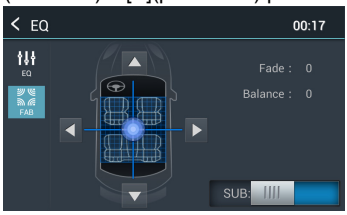
Impostare data, ora, tempo ecc.

Impostazioni audio

Premere [EQ] nel menu per visualizzare l'equalizzatore.
Toccare [+] o [-] per le impostazioni di Bass/ Mid/ Treb/LPH/MPF/HPF, [◄] o [►] per le impostazioni predefinite.



Toccare [ ] per accedere al menu delle impostazioni Dissolvenza/ Bilanciamento/Sub.
[S](sinistra) o [D](destra) per l'equilibrio, [A] (anteriore) o [P](posteriore) per Fader.



Connessioni del dispositivo disposuiitivo

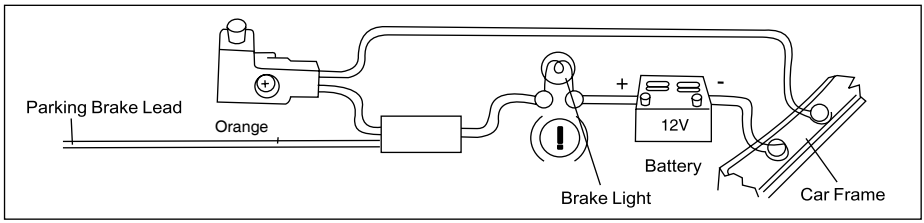
Note di collegamento

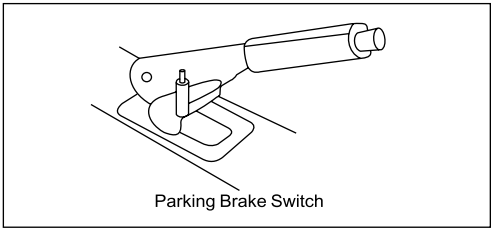
Questo dispositivo è stato progettato per l'utilizzo in veicoli dotati di batteria a 12 Volt e negativo a terra

- Prima di procedere all'installazione di questo dispositivo su veicolo, un autobus o un camion assicurarsi che il voltaggio della batteria possa essere utilizzata per questo dispositivo.
- Per evitare cortocircuiti nel sistema elettrico, assicurarsi che i cavi della batteria sono scollegati gli uni dagli altri prima dell'installazione.
- Per evitare un cortocircuito nel cablaggio, fissare tutti i cavi con morsetti o nastro adesivo.
- Mai passare il cavo di alimentazione giallo attraverso il foro di fissaggio nel vano motore e alla batteria dell'auto. In caso contrario, si può verificare un elevato rischio di un grave cortocircuito nell'impianto elettrico.
- Se è necessario sostituire il fusibile da 15A. Se, nonostante l'installazione del fusibile appropriato i problemi permangono, contattare l'agente locale autorizzato per l'assistenza.
- Non collegare altre apparecchiature alla batteria dell'automobile per evitarne il surriscaldamento.
- Assicurarsi che tutti i cablaggi ed i cavi delle casse siano adeguatamente isolati. In caso contrario, il dispositivo potrebbe subire danni da cortocircuito.
- Se il veicolo non è dotato di posizione ACC, collegare il filo conduttore ACC all'alimentazione tramite un interruttore.
- Se viene connesso un amplificatore di potenza esterno, non collegare il filo conduttore "P.CONT" al filo conduttore dell'amplificazione ed alimentazione esterna, altrimenti potrebbero derivarne scintille o altri danni.
- Non effettuare mai la messa a terra dell'uscita dell'altoparlante per prevenire danni all'amplificatore di potenza integrato.

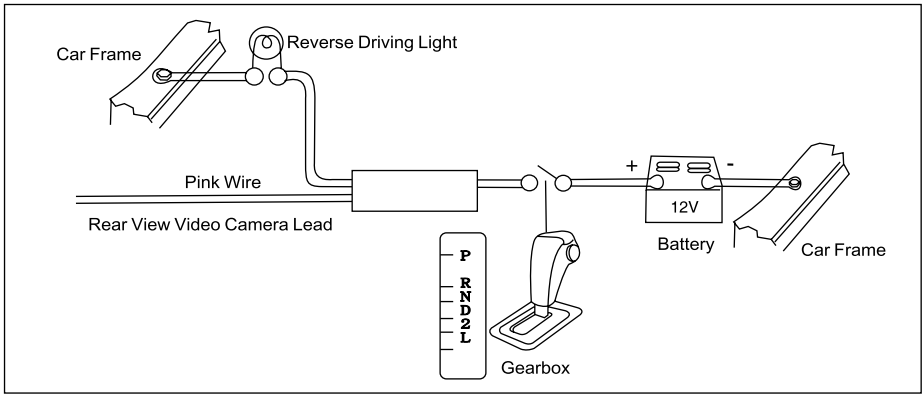
Connessioni del dispositivo

Connessioni cavo del freno di stazionamento



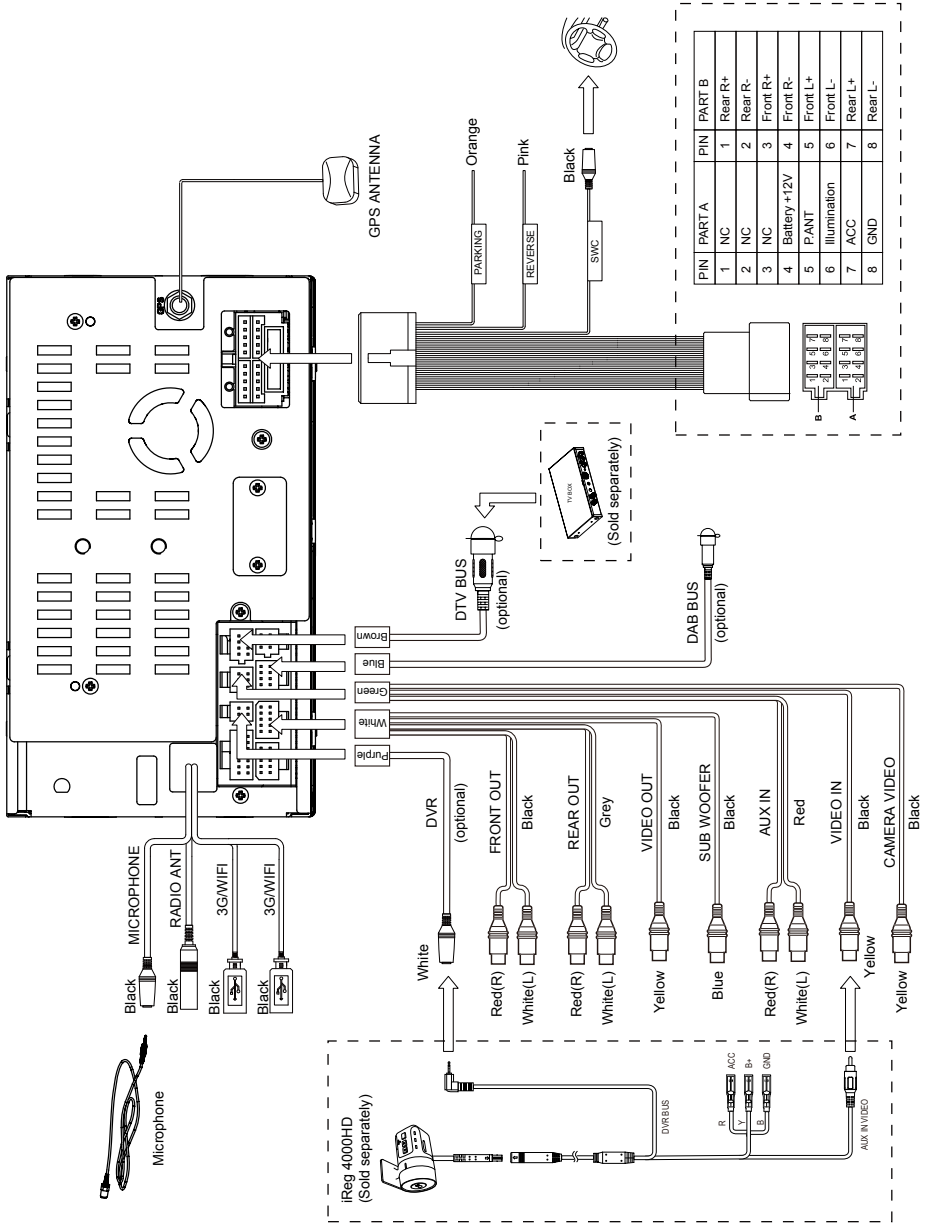


Connessione cavo controllo volante



CONNETTIVITÀ

Schema collegamento



Risoluzione dei problemi

La seguente lista può aiutarvi a risolvere i problemi più comuni.

Problema	Possibile causa	Possibile soluzione
Generale		
Il dispositivo non si accende	Alimentatore difettoso Batteria del veicolo difettosa	Cambiare l'alimentatore Cambiare il dispositivo di ripristino della batteria
Nessun suono	Volume troppo basso	Alzare il volume
Riproduzione dell'immagine	Il Sistema del dispositivo è instabile.	Premere il pulsante RESET.
Modalità DVD		
L'apparecchiatura non esegue la riproduzione dei dischi.	Il dispositivo non è inserito correttamente. Il disco è sporco o danneggiato.	Il disco deve essere inserito con il lato etichetta rivolto verso l'alto. Pulire il disco e verificare il danno. Provare un altro disco.
Il suono salta a causa di vibrazioni.	L'angolazione di montaggio è superiore a 30 ˚ Il montaggio è instabile	Regolare l'angolazione di montaggio a meno di 30°.
Modalità SINTONIZZATORE		
Impossibile ricevere stazioni	L'antenna non è connessa	Connettere l'antenna in modo corretto.
La qualità dell'audio è scarsa	Antenna non allineata o danneggiata	Allineare l'antenna o sostituirla.
Le stazioni preimpostate Sono state perse.	Il cavo della batteria non è collegato correttamente	Collegare i cavi dellla batteria.
Modalità USB		
Il dispositivo non viene rivelato	Il dispositivo non è inserito correttamente	Posizionare il dispositivo in modo corretto.
La periferica USB non possono essere lette.	Il formato NTFS non è supportato.	Controllare che il file system sia in formato FAT o FAT32.
Telecomando		
Il telecomando non funziona	Batterie scariche	Sostituire le batterie

Specifiche tecniche

Generale

Tensione di alimentazione di riferimento ..... 12V(DC)
Intervallo operative di voltaggio ..... 10.5 - 15.8V(DC)
Massima tensione operativa 15A
Sistema di messa a terra ..... Dimensioni polo negative
Dimensioni (BxHxT) 178X101.5X159mm
Peso (unità principale) 1.9kg

FM

Rapporto segnale/rumore ..... ≥55dB
Sensibilità usabile (S/N=30dB) ..... ≤15dBμV
Risposta in frequenza (-3dB) ..... 20Hz~7KHz
Livello ricerca stazione ..... 20~28dBμV
Distorsione ..... ≤1.0%
Separazione stereo (1KHz) ..... ≥25dB
Impedenza antenna 75Ω

AM

Sensibilità (S/N=20dB) ..... ≤30dBμV
Risposta in frequenza(-3dB) ..... 50Hz~2KHz

LCD

Dimensione dello schermo ..... 7 Zoll(16:9)
Risoluzione dispaly 800X480pixel
Rapporto di contrasto 400
Luminosità ..... 400cd/m^2

Lettore DVD

Rapporto segnale/rumore ..... ≥70dB
Intervallo dinamico ..... ≥70dB
Distorsione ..... ≤0.8%
Risposta in frequenza(±3dB) ..... 20Hz~20KHz
Potenza massima ..... 4×45W
Resistenza 4Ω

AUX IN

Distorsione ..... ≤0.8%
Risposta in frequenza (±3dB) ..... 20Hz~20KHz
Livello di ingresso audio 500mV

Audio

Audio in uscita 10KΩ
Livello audio in uscita ..... 2Vrms(Max)

Video

Normale di ingresso video (CVBS) ..... 1.0±0.2V
Impedenza di ingresso video 75Ω
Impedenza di uscita video 75Ω
Livello di uscita video ..... 1.0±0.2V

Ambiente

Temperatura operativa ..... -10°C ~ +60°C
Temperatura di conservazione ..... -20°C ~ +70°C
Umidità operativat ..... 45%~80%RH
Umidità di conservazione ..... 30%~90%RH

Nota:

Quando il dispositivo opera in condizioni estreme, come il funzionamento alla massima potenza oppure con temperatura superiore a 70°C, il dispositivo passa automaticamente alla modalità di sicurezza.
Le funzioni sono limitate.

iCARTECH

PN:127075015842